

Web Table 9. Deviations from Hardy Weinberg Equilibrium computed from the 95% CI bounds of allele frequency for sample sizes of 5000, 10000, 20000, 50000 and 100000, and for starting allele frequencies from 0.05 to 0.95 (with increments of 0.05). p_{true} and q_{true} are the allele frequencies used to start the computations. Hz1 Obs are the observed values for Hz1 after subtracting/adding from the homozygote group a constant number k ranging from 80% to 120%. χ^2 is the HWE χ^2 value. χ^2 (low CI) and χ^2 (high CI) are the HWE χ^2 values for the allele frequencies defined by the low bound of the 95% CI and by the high bound of the 95% CI, respectively. Also shown are the expected counts for each genotype group computed by the low and high bounds of the 95% CI.

N	k	p_{true}	q_{true}	Hz1 Obs	Het Obs	Hz2 Obs	χ^2	LowCI p	HighCI p	LowCI q	HighCI q	Hz1 Exp (lowCI)	Het Exp (lowCI)	Hz1 Exp (low CI)	Hz1 Exp (high CI)	Het Exp (high CI)	Hz2Exp (high CI)	χ^2 (low CI)	χ^2 (high CI)
5000	0.80	0.05	0.95	10	475	4513	0.46	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.80	4.74
5000	0.81	0.05	0.95	10	475	4513	0.41	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.79	4.66
5000	0.82	0.05	0.95	10	475	4513	0.37	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.79	4.58
5000	0.83	0.05	0.95	10	475	4513	0.33	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.78	4.51
5000	0.84	0.05	0.95	11	475	4513	0.29	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.78	4.43
5000	0.85	0.05	0.95	11	475	4513	0.26	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.79	4.36
5000	0.86	0.05	0.95	11	475	4513	0.22	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.79	4.29
5000	0.87	0.05	0.95	11	475	4513	0.19	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.80	4.23
5000	0.88	0.05	0.95	11	475	4513	0.16	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.81	4.16
5000	0.89	0.05	0.95	11	475	4513	0.14	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.83	4.10
5000	0.90	0.05	0.95	11	475	4513	0.11	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.84	4.04
5000	0.91	0.05	0.95	11	475	4513	0.09	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.86	3.98
5000	0.92	0.05	0.95	12	475	4513	0.07	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.89	3.93
5000	0.93	0.05	0.95	12	475	4513	0.06	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.91	3.87
5000	0.94	0.05	0.95	12	475	4513	0.04	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.94	3.82
5000	0.95	0.05	0.95	12	475	4513	0.03	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	3.98	3.77
5000	0.96	0.05	0.95	12	475	4513	0.02	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.01	3.72
5000	0.97	0.05	0.95	12	475	4513	0.01	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.05	3.68
5000	0.98	0.05	0.95	12	475	4513	0.00	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.09	3.64
5000	0.99	0.05	0.95	12	475	4513	0.00	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.14	3.59
5000	1.00	0.05	0.95	13	475	4513	0.00	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.18	3.56
5000	1.01	0.05	0.95	13	475	4513	0.00	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.23	3.52
5000	1.02	0.05	0.95	13	475	4513	0.00	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.29	3.48
5000	1.03	0.05	0.95	13	475	4513	0.01	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.34	3.45
5000	1.04	0.05	0.95	13	475	4513	0.02	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.40	3.42
5000	1.05	0.05	0.95	13	475	4513	0.03	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.46	3.39
5000	1.06	0.05	0.95	13	475	4513	0.04	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.53	3.37

5000	1.07	0.05	0.95	13	475	4513	0.05	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.60	3.34
5000	1.08	0.05	0.95	14	475	4513	0.07	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.67	3.32
5000	1.09	0.05	0.95	14	475	4513	0.09	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.74	3.30
5000	1.10	0.05	0.95	14	475	4513	0.11	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.82	3.28
5000	1.11	0.05	0.95	14	475	4513	0.14	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.90	3.27
5000	1.12	0.05	0.95	14	475	4513	0.16	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	4.98	3.25
5000	1.13	0.05	0.95	14	475	4513	0.19	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.07	3.24
5000	1.14	0.05	0.95	14	475	4513	0.22	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.16	3.23
5000	1.15	0.05	0.95	14	475	4513	0.25	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.25	3.23
5000	1.16	0.05	0.95	15	475	4513	0.28	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.35	3.22
5000	1.17	0.05	0.95	15	475	4513	0.32	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.45	3.22
5000	1.18	0.05	0.95	15	475	4513	0.36	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.55	3.22
5000	1.19	0.05	0.95	15	475	4513	0.40	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.65	3.22
5000	1.20	0.05	0.95	15	475	4513	0.44	0.0457	0.0543	0.9457	0.9543	10	436	4553	15	513	4472	5.76	3.22
5000	0.80	0.1	0.9	40	900	4050	1.68	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.74	7.60
5000	0.81	0.1	0.9	41	900	4050	1.52	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.65	7.31
5000	0.82	0.1	0.9	41	900	4050	1.36	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.57	7.04
5000	0.83	0.1	0.9	42	900	4050	1.21	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.50	6.78
5000	0.84	0.1	0.9	42	900	4050	1.07	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.44	6.52
5000	0.85	0.1	0.9	43	900	4050	0.94	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.39	6.28
5000	0.86	0.1	0.9	43	900	4050	0.82	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.36	6.04
5000	0.87	0.1	0.9	44	900	4050	0.70	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.33	5.81
5000	0.88	0.1	0.9	44	900	4050	0.60	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.32	5.59
5000	0.89	0.1	0.9	45	900	4050	0.50	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.32	5.38
5000	0.90	0.1	0.9	45	900	4050	0.41	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.33	5.18
5000	0.91	0.1	0.9	46	900	4050	0.33	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.35	4.99
5000	0.92	0.1	0.9	46	900	4050	0.26	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.39	4.80
5000	0.93	0.1	0.9	47	900	4050	0.20	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.43	4.63
5000	0.94	0.1	0.9	47	900	4050	0.15	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.49	4.46
5000	0.95	0.1	0.9	48	900	4050	0.10	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.55	4.30
5000	0.96	0.1	0.9	48	900	4050	0.07	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.63	4.16
5000	0.97	0.1	0.9	49	900	4050	0.04	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.72	4.02
5000	0.98	0.1	0.9	49	900	4050	0.02	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.82	3.89
5000	0.99	0.1	0.9	50	900	4050	0.00	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	3.93	3.77
5000	1.00	0.1	0.9	50	900	4050	0.00	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.06	3.65

5000	1.01	0.1	0.9	51	900	4050	0.00	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.19	3.55
5000	1.02	0.1	0.9	51	900	4050	0.02	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.34	3.45
5000	1.03	0.1	0.9	52	900	4050	0.04	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.49	3.37
5000	1.04	0.1	0.9	52	900	4050	0.06	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.66	3.29
5000	1.05	0.1	0.9	53	900	4050	0.10	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	4.84	3.22
5000	1.06	0.1	0.9	53	900	4050	0.14	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	5.03	3.17
5000	1.07	0.1	0.9	54	900	4050	0.20	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	5.23	3.12
5000	1.08	0.1	0.9	54	900	4050	0.26	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	5.45	3.07
5000	1.09	0.1	0.9	55	900	4050	0.32	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	5.67	3.04
5000	1.10	0.1	0.9	55	900	4050	0.40	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	5.91	3.02
5000	1.11	0.1	0.9	56	900	4050	0.48	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	6.16	3.00
5000	1.12	0.1	0.9	56	900	4050	0.57	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	6.41	3.00
5000	1.13	0.1	0.9	57	900	4050	0.67	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	6.68	3.00
5000	1.14	0.1	0.9	57	900	4050	0.77	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	6.97	3.02
5000	1.15	0.1	0.9	58	900	4050	0.89	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	7.26	3.04
5000	1.16	0.1	0.9	58	900	4050	1.01	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	7.56	3.07
5000	1.17	0.1	0.9	59	900	4050	1.13	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	7.88	3.11
5000	1.18	0.1	0.9	59	900	4050	1.27	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	8.20	3.15
5000	1.19	0.1	0.9	60	900	4050	1.41	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	8.54	3.21
5000	1.20	0.1	0.9	60	900	4050	1.56	0.0941	0.1059	0.8941	0.9059	44	853	4103	56	947	3997	8.89	3.28
5000	0.80	0.15	0.85	90	1275	3613	3.44	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.44	11.73
5000	0.81	0.15	0.85	91	1275	3613	3.10	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.18	11.14
5000	0.82	0.15	0.85	92	1275	3613	2.77	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.95	10.56
5000	0.83	0.15	0.85	93	1275	3613	2.46	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.74	10.00
5000	0.84	0.15	0.85	95	1275	3613	2.18	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.56	9.47
5000	0.85	0.15	0.85	96	1275	3613	1.91	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.40	8.95
5000	0.86	0.15	0.85	97	1275	3613	1.66	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.26	8.46
5000	0.87	0.15	0.85	98	1275	3613	1.42	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.16	7.99
5000	0.88	0.15	0.85	99	1275	3613	1.21	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.07	7.53
5000	0.89	0.15	0.85	100	1275	3613	1.01	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.01	7.10
5000	0.90	0.15	0.85	101	1275	3613	0.84	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	2.98	6.69
5000	0.91	0.15	0.85	102	1275	3613	0.68	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	2.97	6.30
5000	0.92	0.15	0.85	104	1275	3613	0.53	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	2.98	5.93
5000	0.93	0.15	0.85	105	1275	3613	0.41	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.02	5.58
5000	0.94	0.15	0.85	106	1275	3613	0.30	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.09	5.25

5000	0.95	0.15	0.85	107	1275	3613	0.21	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.18	4.94
5000	0.96	0.15	0.85	108	1275	3613	0.13	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.29	4.65
5000	0.97	0.15	0.85	109	1275	3613	0.07	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.43	4.38
5000	0.98	0.15	0.85	110	1275	3613	0.03	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.60	4.13
5000	0.99	0.15	0.85	111	1275	3613	0.01	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	3.78	3.91
5000	1.00	0.15	0.85	113	1275	3613	0.00	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.00	3.70
5000	1.01	0.15	0.85	114	1275	3613	0.01	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.24	3.52
5000	1.02	0.15	0.85	115	1275	3613	0.03	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.50	3.35
5000	1.03	0.15	0.85	116	1275	3613	0.07	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	4.79	3.21
5000	1.04	0.15	0.85	117	1275	3613	0.13	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	5.10	3.08
5000	1.05	0.15	0.85	118	1275	3613	0.20	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	5.44	2.98
5000	1.06	0.15	0.85	119	1275	3613	0.29	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	5.80	2.89
5000	1.07	0.15	0.85	120	1275	3613	0.39	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	6.18	2.83
5000	1.08	0.15	0.85	122	1275	3613	0.51	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	6.59	2.79
5000	1.09	0.15	0.85	123	1275	3613	0.64	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	7.03	2.77
5000	1.10	0.15	0.85	124	1275	3613	0.79	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	7.49	2.77
5000	1.11	0.15	0.85	125	1275	3613	0.95	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	7.98	2.79
5000	1.12	0.15	0.85	126	1275	3613	1.13	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	8.49	2.83
5000	1.13	0.15	0.85	127	1275	3613	1.33	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	9.02	2.89
5000	1.14	0.15	0.85	128	1275	3613	1.53	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	9.58	2.97
5000	1.15	0.15	0.85	129	1275	3613	1.76	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	10.17	3.07
5000	1.16	0.15	0.85	131	1275	3613	1.99	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	10.78	3.19
5000	1.17	0.15	0.85	132	1275	3613	2.24	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	11.41	3.34
5000	1.18	0.15	0.85	133	1275	3613	2.51	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	12.07	3.50
5000	1.19	0.15	0.85	134	1275	3613	2.79	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	12.75	3.68
5000	1.20	0.15	0.85	135	1275	3613	3.08	0.1430	0.1570	0.8430	0.8570	102	1226	3672	123	1324	3553	13.46	3.89
5000	0.80	0.2	0.8	160	1600	3200	5.51	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	5.97	17.06
5000	0.81	0.2	0.8	162	1600	3200	4.96	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	5.45	16.05
5000	0.82	0.2	0.8	164	1600	3200	4.43	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	4.98	15.06
5000	0.83	0.2	0.8	166	1600	3200	3.94	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	4.56	14.12
5000	0.84	0.2	0.8	168	1600	3200	3.47	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	4.18	13.21
5000	0.85	0.2	0.8	170	1600	3200	3.04	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.84	12.34
5000	0.86	0.2	0.8	172	1600	3200	2.64	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.54	11.51
5000	0.87	0.2	0.8	174	1600	3200	2.27	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.29	10.71
5000	0.88	0.2	0.8	176	1600	3200	1.93	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.08	9.95

5000	0.89	0.2	0.8	178	1600	3200	1.61	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.92	9.23
5000	0.90	0.2	0.8	180	1600	3200	1.33	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.80	8.55
5000	0.91	0.2	0.8	182	1600	3200	1.07	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.72	7.90
5000	0.92	0.2	0.8	184	1600	3200	0.84	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.68	7.29
5000	0.93	0.2	0.8	186	1600	3200	0.64	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.69	6.71
5000	0.94	0.2	0.8	188	1600	3200	0.47	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.74	6.18
5000	0.95	0.2	0.8	190	1600	3200	0.33	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.84	5.68
5000	0.96	0.2	0.8	192	1600	3200	0.21	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	2.97	5.21
5000	0.97	0.2	0.8	194	1600	3200	0.12	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.16	4.79
5000	0.98	0.2	0.8	196	1600	3200	0.05	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.38	4.40
5000	0.99	0.2	0.8	198	1600	3200	0.01	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.65	4.05
5000	1.00	0.2	0.8	200	1600	3200	0.00	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	3.96	3.73
5000	1.01	0.2	0.8	202	1600	3200	0.01	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	4.32	3.46
5000	1.02	0.2	0.8	204	1600	3200	0.05	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	4.71	3.22
5000	1.03	0.2	0.8	206	1600	3200	0.11	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	5.15	3.01
5000	1.04	0.2	0.8	208	1600	3200	0.20	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	5.64	2.85
5000	1.05	0.2	0.8	210	1600	3200	0.31	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	6.17	2.72
5000	1.06	0.2	0.8	212	1600	3200	0.45	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	6.74	2.62
5000	1.07	0.2	0.8	214	1600	3200	0.61	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	7.35	2.57
5000	1.08	0.2	0.8	216	1600	3200	0.80	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	8.01	2.55
5000	1.09	0.2	0.8	218	1600	3200	1.00	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	8.71	2.57
5000	1.10	0.2	0.8	220	1600	3200	1.24	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	9.46	2.63
5000	1.11	0.2	0.8	222	1600	3200	1.49	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	10.25	2.72
5000	1.12	0.2	0.8	224	1600	3200	1.77	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	11.08	2.85
5000	1.13	0.2	0.8	226	1600	3200	2.07	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	11.95	3.01
5000	1.14	0.2	0.8	228	1600	3200	2.39	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	12.87	3.22
5000	1.15	0.2	0.8	230	1600	3200	2.73	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	13.83	3.46
5000	1.16	0.2	0.8	232	1600	3200	3.10	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	14.84	3.74
5000	1.17	0.2	0.8	234	1600	3200	3.48	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	15.88	4.05
5000	1.18	0.2	0.8	236	1600	3200	3.89	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	16.97	4.40
5000	1.19	0.2	0.8	238	1600	3200	4.32	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	18.11	4.79
5000	1.20	0.2	0.8	240	1600	3200	4.77	0.1922	0.2078	0.7922	0.8078	185	1552	3263	216	1646	3138	19.29	5.22
5000	0.80	0.25	0.75	250	1875	2813	7.69	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	8.39	23.52
5000	0.81	0.25	0.75	253	1875	2813	6.91	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	7.53	21.98
5000	0.82	0.25	0.75	256	1875	2813	6.17	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	6.74	20.50

5000	0.83	0.25	0.75	259	1875	2813	5.48	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	6.01	19.07
5000	0.84	0.25	0.75	263	1875	2813	4.83	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	5.35	17.70
5000	0.85	0.25	0.75	266	1875	2813	4.23	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	4.76	16.39
5000	0.86	0.25	0.75	269	1875	2813	3.67	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	4.24	15.14
5000	0.87	0.25	0.75	272	1875	2813	3.15	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.78	13.95
5000	0.88	0.25	0.75	275	1875	2813	2.67	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.39	12.81
5000	0.89	0.25	0.75	278	1875	2813	2.23	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.07	11.74
5000	0.90	0.25	0.75	281	1875	2813	1.84	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.81	10.72
5000	0.91	0.25	0.75	284	1875	2813	1.48	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.62	9.76
5000	0.92	0.25	0.75	288	1875	2813	1.17	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.50	8.86
5000	0.93	0.25	0.75	291	1875	2813	0.89	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.44	8.02
5000	0.94	0.25	0.75	294	1875	2813	0.65	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.46	7.23
5000	0.95	0.25	0.75	297	1875	2813	0.45	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.54	6.51
5000	0.96	0.25	0.75	300	1875	2813	0.29	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.68	5.84
5000	0.97	0.25	0.75	303	1875	2813	0.16	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	2.89	5.23
5000	0.98	0.25	0.75	306	1875	2813	0.07	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.17	4.68
5000	0.99	0.25	0.75	309	1875	2813	0.02	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.52	4.19
5000	1.00	0.25	0.75	313	1875	2813	0.00	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	3.93	3.76
5000	1.01	0.25	0.75	316	1875	2813	0.02	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	4.41	3.38
5000	1.02	0.25	0.75	319	1875	2813	0.07	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	4.96	3.07
5000	1.03	0.25	0.75	322	1875	2813	0.16	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	5.58	2.81
5000	1.04	0.25	0.75	325	1875	2813	0.28	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	6.26	2.61
5000	1.05	0.25	0.75	328	1875	2813	0.43	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	7.00	2.47
5000	1.06	0.25	0.75	331	1875	2813	0.62	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	7.82	2.39
5000	1.07	0.25	0.75	334	1875	2813	0.84	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	8.70	2.37
5000	1.08	0.25	0.75	338	1875	2813	1.09	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	9.65	2.40
5000	1.09	0.25	0.75	341	1875	2813	1.37	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	10.67	2.49
5000	1.10	0.25	0.75	344	1875	2813	1.68	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	11.75	2.65
5000	1.11	0.25	0.75	347	1875	2813	2.03	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	12.90	2.86
5000	1.12	0.25	0.75	350	1875	2813	2.40	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	14.12	3.12
5000	1.13	0.25	0.75	353	1875	2813	2.81	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	15.40	3.45
5000	1.14	0.25	0.75	356	1875	2813	3.24	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	16.75	3.84
5000	1.15	0.25	0.75	359	1875	2813	3.71	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	18.17	4.28
5000	1.16	0.25	0.75	363	1875	2813	4.20	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	19.66	4.78
5000	1.17	0.25	0.75	366	1875	2813	4.72	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	21.21	5.34

5000	1.18	0.25	0.75	369	1875	2813	5.27	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	22.83	5.96
5000	1.19	0.25	0.75	372	1875	2813	5.85	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	24.51	6.64
5000	1.20	0.25	0.75	375	1875	2813	6.46	0.2415	0.2585	0.7415	0.7585	292	1832	2877	334	1917	2749	26.27	7.38
5000	0.80	0.3	0.7	360	2100	2450	9.80	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	11.76	31.06
5000	0.81	0.3	0.7	365	2100	2450	8.80	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	10.46	28.89
5000	0.82	0.3	0.7	369	2100	2450	7.85	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	9.25	26.81
5000	0.83	0.3	0.7	374	2100	2450	6.97	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	8.14	24.80
5000	0.84	0.3	0.7	378	2100	2450	6.14	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	7.13	22.89
5000	0.85	0.3	0.7	383	2100	2450	5.37	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	6.21	21.06
5000	0.86	0.3	0.7	387	2100	2450	4.65	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	5.39	19.31
5000	0.87	0.3	0.7	392	2100	2450	3.99	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	4.66	17.65
5000	0.88	0.3	0.7	396	2100	2450	3.38	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	4.03	16.08
5000	0.89	0.3	0.7	401	2100	2450	2.83	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	3.49	14.58
5000	0.90	0.3	0.7	405	2100	2450	2.32	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	3.05	13.18
5000	0.91	0.3	0.7	410	2100	2450	1.87	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.71	11.86
5000	0.92	0.3	0.7	414	2100	2450	1.47	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.46	10.62
5000	0.93	0.3	0.7	419	2100	2450	1.12	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.31	9.47
5000	0.94	0.3	0.7	423	2100	2450	0.82	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.25	8.40
5000	0.95	0.3	0.7	428	2100	2450	0.57	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.29	7.42
5000	0.96	0.3	0.7	432	2100	2450	0.36	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.42	6.52
5000	0.97	0.3	0.7	437	2100	2450	0.20	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.65	5.71
5000	0.98	0.3	0.7	441	2100	2450	0.09	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	2.97	4.98
5000	0.99	0.3	0.7	446	2100	2450	0.02	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	3.39	4.34
5000	1.00	0.3	0.7	450	2100	2450	0.00	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	3.91	3.78
5000	1.01	0.3	0.7	455	2100	2450	0.02	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	4.52	3.31
5000	1.02	0.3	0.7	459	2100	2450	0.09	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	5.23	2.92
5000	1.03	0.3	0.7	464	2100	2450	0.20	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	6.03	2.61
5000	1.04	0.3	0.7	468	2100	2450	0.35	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	6.93	2.40
5000	1.05	0.3	0.7	473	2100	2450	0.54	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	7.93	2.26
5000	1.06	0.3	0.7	477	2100	2450	0.77	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	9.02	2.21
5000	1.07	0.3	0.7	482	2100	2450	1.04	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	10.20	2.25
5000	1.08	0.3	0.7	486	2100	2450	1.36	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	11.48	2.37
5000	1.09	0.3	0.7	491	2100	2450	1.71	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	12.86	2.57
5000	1.10	0.3	0.7	495	2100	2450	2.10	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	14.33	2.86
5000	1.11	0.3	0.7	500	2100	2450	2.53	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	15.90	3.24

5000	1.12	0.3	0.7	504	2100	2450	2.99	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	17.57	3.70
5000	1.13	0.3	0.7	509	2100	2450	3.49	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	19.33	4.25
5000	1.14	0.3	0.7	513	2100	2450	4.03	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	21.18	4.87
5000	1.15	0.3	0.7	518	2100	2450	4.60	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	23.13	5.59
5000	1.16	0.3	0.7	522	2100	2450	5.21	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	25.18	6.39
5000	1.17	0.3	0.7	527	2100	2450	5.86	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	27.32	7.27
5000	1.18	0.3	0.7	531	2100	2450	6.54	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	29.56	8.24
5000	1.19	0.3	0.7	536	2100	2450	7.25	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	31.89	9.30
5000	1.20	0.3	0.7	540	2100	2450	7.99	0.2910	0.3090	0.6910	0.7090	423	2063	2513	477	2135	2388	34.32	10.44
5000	0.80	0.35	0.65	490	2275	2113	11.67	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	16.12	39.62
5000	0.81	0.35	0.65	496	2275	2113	10.47	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	14.28	36.73
5000	0.82	0.35	0.65	502	2275	2113	9.34	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	12.57	33.95
5000	0.83	0.35	0.65	508	2275	2113	8.28	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	10.99	31.28
5000	0.84	0.35	0.65	515	2275	2113	7.29	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	9.54	28.74
5000	0.85	0.35	0.65	521	2275	2113	6.37	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	8.22	26.31
5000	0.86	0.35	0.65	527	2275	2113	5.51	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	7.02	23.99
5000	0.87	0.35	0.65	533	2275	2113	4.72	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	5.96	21.79
5000	0.88	0.35	0.65	539	2275	2113	4.00	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	5.02	19.71
5000	0.89	0.35	0.65	545	2275	2113	3.34	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	4.22	17.75
5000	0.90	0.35	0.65	551	2275	2113	2.74	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	3.54	15.90
5000	0.91	0.35	0.65	557	2275	2113	2.21	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.99	14.17
5000	0.92	0.35	0.65	564	2275	2113	1.74	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.58	12.55
5000	0.93	0.35	0.65	570	2275	2113	1.32	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.29	11.05
5000	0.94	0.35	0.65	576	2275	2113	0.96	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.13	9.66
5000	0.95	0.35	0.65	582	2275	2113	0.67	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.10	8.40
5000	0.96	0.35	0.65	588	2275	2113	0.42	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.20	7.24
5000	0.97	0.35	0.65	594	2275	2113	0.24	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.43	6.21
5000	0.98	0.35	0.65	600	2275	2113	0.10	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	2.79	5.29
5000	0.99	0.35	0.65	606	2275	2113	0.03	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	3.27	4.48
5000	1.00	0.35	0.65	613	2275	2113	0.00	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	3.89	3.80
5000	1.01	0.35	0.65	619	2275	2113	0.03	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	4.64	3.23
5000	1.02	0.35	0.65	625	2275	2113	0.10	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	5.51	2.77
5000	1.03	0.35	0.65	631	2275	2113	0.23	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	6.52	2.43
5000	1.04	0.35	0.65	637	2275	2113	0.40	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	7.65	2.21
5000	1.05	0.35	0.65	643	2275	2113	0.63	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	8.92	2.10

5000	1.06	0.35	0.65	649	2275	2113	0.90	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	10.31	2.11
5000	1.07	0.35	0.65	655	2275	2113	1.22	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	11.83	2.24
5000	1.08	0.35	0.65	662	2275	2113	1.58	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	13.48	2.48
5000	1.09	0.35	0.65	668	2275	2113	1.99	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	15.26	2.84
5000	1.10	0.35	0.65	674	2275	2113	2.45	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	17.17	3.32
5000	1.11	0.35	0.65	680	2275	2113	2.94	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	19.21	3.91
5000	1.12	0.35	0.65	686	2275	2113	3.48	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	21.38	4.61
5000	1.13	0.35	0.65	692	2275	2113	4.06	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	23.68	5.44
5000	1.14	0.35	0.65	698	2275	2113	4.69	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	26.11	6.38
5000	1.15	0.35	0.65	704	2275	2113	5.35	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	28.66	7.43
5000	1.16	0.35	0.65	711	2275	2113	6.06	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	31.35	8.61
5000	1.17	0.35	0.65	717	2275	2113	6.80	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	34.16	9.89
5000	1.18	0.35	0.65	723	2275	2113	7.58	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	37.11	11.30
5000	1.19	0.35	0.65	729	2275	2113	8.40	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	40.18	12.82
5000	1.20	0.35	0.65	735	2275	2113	9.26	0.3407	0.3593	0.6407	0.6593	580	2246	2174	646	2302	2052	43.39	14.46
5000	0.80	0.4	0.6	640	2400	1800	13.18	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	21.53	49.16
5000	0.81	0.4	0.6	648	2400	1800	11.81	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	19.06	45.44
5000	0.82	0.4	0.6	656	2400	1800	10.52	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	16.74	41.88
5000	0.83	0.4	0.6	664	2400	1800	9.32	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	14.60	38.47
5000	0.84	0.4	0.6	672	2400	1800	8.20	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	12.63	35.21
5000	0.85	0.4	0.6	680	2400	1800	7.16	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	10.82	32.10
5000	0.86	0.4	0.6	688	2400	1800	6.19	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	9.18	29.15
5000	0.87	0.4	0.6	696	2400	1800	5.30	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	7.71	26.34
5000	0.88	0.4	0.6	704	2400	1800	4.49	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	6.41	23.70
5000	0.89	0.4	0.6	712	2400	1800	3.75	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	5.27	21.20
5000	0.90	0.4	0.6	720	2400	1800	3.08	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	4.31	18.86
5000	0.91	0.4	0.6	728	2400	1800	2.47	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	3.51	16.67
5000	0.92	0.4	0.6	736	2400	1800	1.94	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.88	14.63
5000	0.93	0.4	0.6	744	2400	1800	1.48	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.41	12.74
5000	0.94	0.4	0.6	752	2400	1800	1.08	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.12	11.01
5000	0.95	0.4	0.6	760	2400	1800	0.74	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	1.99	9.43
5000	0.96	0.4	0.6	768	2400	1800	0.47	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.03	8.00
5000	0.97	0.4	0.6	776	2400	1800	0.26	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.24	6.72
5000	0.98	0.4	0.6	784	2400	1800	0.12	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	2.62	5.60
5000	0.99	0.4	0.6	792	2400	1800	0.03	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	3.16	4.63

5000	1.00	0.4	0.6	800	2400	1800	0.00	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	3.87	3.81
5000	1.01	0.4	0.6	808	2400	1800	0.03	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	4.76	3.15
5000	1.02	0.4	0.6	816	2400	1800	0.11	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	5.80	2.64
5000	1.03	0.4	0.6	824	2400	1800	0.25	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	7.02	2.28
5000	1.04	0.4	0.6	832	2400	1800	0.45	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	8.41	2.07
5000	1.05	0.4	0.6	840	2400	1800	0.70	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	9.96	2.01
5000	1.06	0.4	0.6	848	2400	1800	1.00	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	11.68	2.11
5000	1.07	0.4	0.6	856	2400	1800	1.35	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	13.57	2.36
5000	1.08	0.4	0.6	864	2400	1800	1.75	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	15.62	2.77
5000	1.09	0.4	0.6	872	2400	1800	2.20	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	17.85	3.32
5000	1.10	0.4	0.6	880	2400	1800	2.71	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	20.24	4.03
5000	1.11	0.4	0.6	888	2400	1800	3.25	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	22.80	4.89
5000	1.12	0.4	0.6	896	2400	1800	3.85	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	25.53	5.90
5000	1.13	0.4	0.6	904	2400	1800	4.49	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	28.43	7.07
5000	1.14	0.4	0.6	912	2400	1800	5.18	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	31.49	8.39
5000	1.15	0.4	0.6	920	2400	1800	5.91	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	34.72	9.86
5000	1.16	0.4	0.6	928	2400	1800	6.68	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	38.12	11.48
5000	1.17	0.4	0.6	936	2400	1800	7.50	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	41.69	13.26
5000	1.18	0.4	0.6	944	2400	1800	8.35	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	45.43	15.19
5000	1.19	0.4	0.6	952	2400	1800	9.25	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	49.33	17.27
5000	1.20	0.4	0.6	960	2400	1800	10.19	0.3904	0.4096	0.5904	0.6096	762	2380	1858	839	2418	1743	53.40	19.50
5000	0.80	0.45	0.55	810	2475	1513	14.20	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	28.03	59.63
5000	0.81	0.45	0.55	820	2475	1513	12.71	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	24.82	54.99
5000	0.82	0.45	0.55	830	2475	1513	11.32	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	21.81	50.55
5000	0.83	0.45	0.55	840	2475	1513	10.02	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	19.01	46.31
5000	0.84	0.45	0.55	851	2475	1513	8.81	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	16.43	42.26
5000	0.85	0.45	0.55	861	2475	1513	7.68	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	14.06	38.40
5000	0.86	0.45	0.55	871	2475	1513	6.64	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	11.90	34.74
5000	0.87	0.45	0.55	881	2475	1513	5.69	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	9.95	31.27
5000	0.88	0.45	0.55	891	2475	1513	4.81	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	8.21	28.00
5000	0.89	0.45	0.55	901	2475	1513	4.01	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	6.68	24.91
5000	0.90	0.45	0.55	911	2475	1513	3.29	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	5.37	22.03
5000	0.91	0.45	0.55	921	2475	1513	2.65	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	4.27	19.33
5000	0.92	0.45	0.55	932	2475	1513	2.08	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	3.37	16.84
5000	0.93	0.45	0.55	942	2475	1513	1.58	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	2.69	14.53

5000	0.94	0.45	0.55	952	2475	1513	1.15	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	2.23	12.42
5000	0.95	0.45	0.55	962	2475	1513	0.79	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	1.97	10.50
5000	0.96	0.45	0.55	972	2475	1513	0.50	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	1.92	8.78
5000	0.97	0.45	0.55	982	2475	1513	0.28	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	2.09	7.25
5000	0.98	0.45	0.55	992	2475	1513	0.12	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	2.47	5.92
5000	0.99	0.45	0.55	1002	2475	1513	0.03	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	3.06	4.78
5000	1.00	0.45	0.55	1013	2475	1513	0.00	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	3.86	3.83
5000	1.01	0.45	0.55	1023	2475	1513	0.03	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	4.87	3.08
5000	1.02	0.45	0.55	1033	2475	1513	0.12	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	6.10	2.52
5000	1.03	0.45	0.55	1043	2475	1513	0.27	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	7.53	2.15
5000	1.04	0.45	0.55	1053	2475	1513	0.48	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	9.18	1.98
5000	1.05	0.45	0.55	1063	2475	1513	0.74	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	11.04	2.00
5000	1.06	0.45	0.55	1073	2475	1513	1.06	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	13.11	2.22
5000	1.07	0.45	0.55	1083	2475	1513	1.43	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	15.39	2.63
5000	1.08	0.45	0.55	1094	2475	1513	1.86	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	17.88	3.24
5000	1.09	0.45	0.55	1104	2475	1513	2.33	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	20.59	4.04
5000	1.10	0.45	0.55	1114	2475	1513	2.86	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	23.51	5.03
5000	1.11	0.45	0.55	1124	2475	1513	3.44	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	26.64	6.22
5000	1.12	0.45	0.55	1134	2475	1513	4.07	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	29.98	7.60
5000	1.13	0.45	0.55	1144	2475	1513	4.74	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	33.53	9.17
5000	1.14	0.45	0.55	1154	2475	1513	5.46	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	37.29	10.94
5000	1.15	0.45	0.55	1164	2475	1513	6.23	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	41.26	12.91
5000	1.16	0.45	0.55	1175	2475	1513	7.04	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	45.45	15.06
5000	1.17	0.45	0.55	1185	2475	1513	7.90	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	49.85	17.41
5000	1.18	0.45	0.55	1195	2475	1513	8.80	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	54.46	19.96
5000	1.19	0.45	0.55	1205	2475	1513	9.74	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	59.28	22.70
5000	1.20	0.45	0.55	1215	2475	1513	10.73	0.4402	0.4598	0.5402	0.5598	969	2464	1567	1057	2484	1459	64.31	25.63
5000	0.80	0.5	0.5	1000	2500	1250	14.66	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	35.67	70.98
5000	0.81	0.5	0.5	1013	2500	1250	13.12	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	31.61	65.34
5000	0.82	0.5	0.5	1025	2500	1250	11.68	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	27.81	59.94
5000	0.83	0.5	0.5	1038	2500	1250	10.33	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	24.26	54.78
5000	0.84	0.5	0.5	1050	2500	1250	9.07	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	20.98	49.86
5000	0.85	0.5	0.5	1063	2500	1250	7.91	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	17.96	45.18
5000	0.86	0.5	0.5	1075	2500	1250	6.83	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	15.20	40.74
5000	0.87	0.5	0.5	1088	2500	1250	5.84	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	12.70	36.54

5000	0.88	0.5	0.5	1100	2500	1250	4.94	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	10.46	32.58
5000	0.89	0.5	0.5	1113	2500	1250	4.12	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	8.47	28.86
5000	0.90	0.5	0.5	1125	2500	1250	3.38	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	6.75	25.39
5000	0.91	0.5	0.5	1138	2500	1250	2.71	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	5.29	22.15
5000	0.92	0.5	0.5	1150	2500	1250	2.13	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	4.09	19.15
5000	0.93	0.5	0.5	1163	2500	1250	1.62	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	3.15	16.40
5000	0.94	0.5	0.5	1175	2500	1250	1.18	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	2.47	13.88
5000	0.95	0.5	0.5	1188	2500	1250	0.81	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	2.05	11.61
5000	0.96	0.5	0.5	1200	2500	1250	0.52	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	1.89	9.58
5000	0.97	0.5	0.5	1213	2500	1250	0.29	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	1.99	7.78
5000	0.98	0.5	0.5	1225	2500	1250	0.13	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	2.34	6.23
5000	0.99	0.5	0.5	1238	2500	1250	0.03	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	2.96	4.92
5000	1.00	0.5	0.5	1250	2500	1250	0.00	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	3.84	3.84
5000	1.01	0.5	0.5	1263	2500	1250	0.03	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	4.98	3.01
5000	1.02	0.5	0.5	1275	2500	1250	0.12	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	6.38	2.42
5000	1.03	0.5	0.5	1288	2500	1250	0.28	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	8.04	2.07
5000	1.04	0.5	0.5	1300	2500	1250	0.49	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	9.96	1.96
5000	1.05	0.5	0.5	1313	2500	1250	0.75	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	12.14	2.09
5000	1.06	0.5	0.5	1325	2500	1250	1.08	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	14.58	2.46
5000	1.07	0.5	0.5	1338	2500	1250	1.45	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	17.28	3.07
5000	1.08	0.5	0.5	1350	2500	1250	1.89	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	20.24	3.92
5000	1.09	0.5	0.5	1363	2500	1250	2.37	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	23.46	5.02
5000	1.10	0.5	0.5	1375	2500	1250	2.91	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	26.94	6.35
5000	1.11	0.5	0.5	1388	2500	1250	3.49	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	30.69	7.92
5000	1.12	0.5	0.5	1400	2500	1250	4.13	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	34.69	9.74
5000	1.13	0.5	0.5	1413	2500	1250	4.81	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	38.95	11.79
5000	1.14	0.5	0.5	1425	2500	1250	5.54	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	43.47	14.08
5000	1.15	0.5	0.5	1438	2500	1250	6.31	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	48.25	16.62
5000	1.16	0.5	0.5	1450	2500	1250	7.13	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	53.29	19.39
5000	1.17	0.5	0.5	1463	2500	1250	8.00	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	58.59	22.41
5000	1.18	0.5	0.5	1475	2500	1250	8.91	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	64.15	25.67
5000	1.19	0.5	0.5	1488	2500	1250	9.86	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	69.97	29.16
5000	1.20	0.5	0.5	1500	2500	1250	10.85	0.4902	0.5098	0.4902	0.5098	1201	2499	1299	1299	2499	1201	76.05	32.90
5000	0.80	0.55	0.45	1210	2475	1013	14.53	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	44.50	83.16
5000	0.81	0.55	0.45	1225	2475	1013	13.00	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	39.48	76.42

5000	0.82	0.55	0.45	1240	2475	1013	11.56	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	34.79	69.98
5000	0.83	0.55	0.45	1255	2475	1013	10.22	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	30.40	63.82
5000	0.84	0.55	0.45	1271	2475	1013	8.97	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	26.33	57.96
5000	0.85	0.55	0.45	1286	2475	1013	7.81	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	22.57	52.39
5000	0.86	0.55	0.45	1301	2475	1013	6.75	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	19.13	47.11
5000	0.87	0.55	0.45	1316	2475	1013	5.77	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	16.00	42.12
5000	0.88	0.55	0.45	1331	2475	1013	4.87	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	13.18	37.42
5000	0.89	0.55	0.45	1346	2475	1013	4.06	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	10.68	33.02
5000	0.90	0.55	0.45	1361	2475	1013	3.33	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	8.49	28.91
5000	0.91	0.55	0.45	1376	2475	1013	2.67	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	6.61	25.09
5000	0.92	0.55	0.45	1392	2475	1013	2.09	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	5.05	21.56
5000	0.93	0.55	0.45	1407	2475	1013	1.59	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	3.80	18.33
5000	0.94	0.55	0.45	1422	2475	1013	1.16	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	2.86	15.38
5000	0.95	0.55	0.45	1437	2475	1013	0.80	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	2.24	12.73
5000	0.96	0.55	0.45	1452	2475	1013	0.51	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	1.93	10.37
5000	0.97	0.55	0.45	1467	2475	1013	0.28	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	1.93	8.31
5000	0.98	0.55	0.45	1482	2475	1013	0.12	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	2.25	6.53
5000	0.99	0.55	0.45	1497	2475	1013	0.03	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	2.88	5.05
5000	1.00	0.55	0.45	1513	2475	1013	0.00	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	3.83	3.86
5000	1.01	0.55	0.45	1528	2475	1013	0.03	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	5.09	2.96
5000	1.02	0.55	0.45	1543	2475	1013	0.12	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	6.66	2.35
5000	1.03	0.55	0.45	1558	2475	1013	0.27	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	8.54	2.04
5000	1.04	0.55	0.45	1573	2475	1013	0.47	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	10.74	2.02
5000	1.05	0.55	0.45	1588	2475	1013	0.74	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	13.26	2.29
5000	1.06	0.55	0.45	1603	2475	1013	1.05	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	16.08	2.85
5000	1.07	0.55	0.45	1618	2475	1013	1.42	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	19.22	3.70
5000	1.08	0.55	0.45	1634	2475	1013	1.84	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	22.68	4.85
5000	1.09	0.55	0.45	1649	2475	1013	2.31	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	26.44	6.28
5000	1.10	0.55	0.45	1664	2475	1013	2.84	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	30.52	8.01
5000	1.11	0.55	0.45	1679	2475	1013	3.40	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	34.92	10.04
5000	1.12	0.55	0.45	1694	2475	1013	4.02	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	39.62	12.35
5000	1.13	0.55	0.45	1709	2475	1013	4.69	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	44.64	14.96
5000	1.14	0.55	0.45	1724	2475	1013	5.39	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	49.98	17.85
5000	1.15	0.55	0.45	1739	2475	1013	6.15	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	55.63	21.04
5000	1.16	0.55	0.45	1755	2475	1013	6.94	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	61.59	24.53

5000	1.17	0.55	0.45	1770	2475	1013	7.78	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	67.86	28.30
5000	1.18	0.55	0.45	1785	2475	1013	8.66	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	74.45	32.37
5000	1.19	0.55	0.45	1800	2475	1013	9.58	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	81.35	36.72
5000	1.20	0.55	0.45	1815	2475	1013	10.54	0.5402	0.5598	0.4402	0.4598	1459	2484	1057	1567	2464	969	88.57	41.37
5000	0.80	0.6	0.4	1440	2400	800	13.80	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	54.56	96.13
5000	0.81	0.6	0.4	1458	2400	800	12.34	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	48.49	88.20
5000	0.82	0.6	0.4	1476	2400	800	10.97	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	42.80	80.62
5000	0.83	0.6	0.4	1494	2400	800	9.69	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	37.47	73.40
5000	0.84	0.6	0.4	1512	2400	800	8.50	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	32.52	66.52
5000	0.85	0.6	0.4	1530	2400	800	7.40	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	27.93	59.99
5000	0.86	0.6	0.4	1548	2400	800	6.39	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	23.72	53.80
5000	0.87	0.6	0.4	1566	2400	800	5.46	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	19.88	47.97
5000	0.88	0.6	0.4	1584	2400	800	4.61	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	16.42	42.49
5000	0.89	0.6	0.4	1602	2400	800	3.84	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	13.32	37.35
5000	0.90	0.6	0.4	1620	2400	800	3.14	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	10.60	32.56
5000	0.91	0.6	0.4	1638	2400	800	2.52	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	8.25	28.13
5000	0.92	0.6	0.4	1656	2400	800	1.98	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	6.27	24.04
5000	0.93	0.6	0.4	1674	2400	800	1.50	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	4.66	20.30
5000	0.94	0.6	0.4	1692	2400	800	1.09	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	3.42	16.90
5000	0.95	0.6	0.4	1710	2400	800	0.75	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	2.56	13.86
5000	0.96	0.6	0.4	1728	2400	800	0.48	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	2.07	11.17
5000	0.97	0.6	0.4	1746	2400	800	0.27	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	1.94	8.82
5000	0.98	0.6	0.4	1764	2400	800	0.12	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	2.20	6.82
5000	0.99	0.6	0.4	1782	2400	800	0.03	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	2.82	5.17
5000	1.00	0.6	0.4	1800	2400	800	0.00	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	3.81	3.87
5000	1.01	0.6	0.4	1818	2400	800	0.03	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	5.18	2.92
5000	1.02	0.6	0.4	1836	2400	800	0.11	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	6.92	2.32
5000	1.03	0.6	0.4	1854	2400	800	0.25	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	9.03	2.07
5000	1.04	0.6	0.4	1872	2400	800	0.45	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	11.51	2.16
5000	1.05	0.6	0.4	1890	2400	800	0.69	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	14.36	2.61
5000	1.06	0.6	0.4	1908	2400	800	0.99	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	17.59	3.40
5000	1.07	0.6	0.4	1926	2400	800	1.33	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	21.19	4.54
5000	1.08	0.6	0.4	1944	2400	800	1.73	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	25.16	6.03
5000	1.09	0.6	0.4	1962	2400	800	2.17	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	29.50	7.87
5000	1.10	0.6	0.4	1980	2400	800	2.66	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	34.21	10.06

5000	1.11	0.6	0.4	1998	2400	800	3.19	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	39.29	12.60
5000	1.12	0.6	0.4	2016	2400	800	3.76	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	44.75	15.48
5000	1.13	0.6	0.4	2034	2400	800	4.38	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	50.58	18.72
5000	1.14	0.6	0.4	2052	2400	800	5.05	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	56.78	22.30
5000	1.15	0.6	0.4	2070	2400	800	5.75	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	63.35	26.23
5000	1.16	0.6	0.4	2088	2400	800	6.49	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	70.29	30.51
5000	1.17	0.6	0.4	2106	2400	800	7.27	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	77.61	35.14
5000	1.18	0.6	0.4	2124	2400	800	8.09	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	85.29	40.12
5000	1.19	0.6	0.4	2142	2400	800	8.95	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	93.35	45.45
5000	1.20	0.6	0.4	2160	2400	800	9.84	0.5904	0.6096	0.3904	0.4096	1743	2418	839	1858	2380	762	101.78	51.12
5000	0.80	0.65	0.35	1690	2275	613	12.52	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	65.94	109.80
5000	0.81	0.65	0.35	1711	2275	613	11.18	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	58.70	100.61
5000	0.82	0.65	0.35	1732	2275	613	9.94	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	51.90	91.82
5000	0.83	0.65	0.35	1753	2275	613	8.77	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	45.53	83.45
5000	0.84	0.65	0.35	1775	2275	613	7.69	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	39.59	75.48
5000	0.85	0.65	0.35	1796	2275	613	6.70	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	34.09	67.93
5000	0.86	0.65	0.35	1817	2275	613	5.78	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	29.03	60.79
5000	0.87	0.65	0.35	1838	2275	613	4.93	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	24.40	54.05
5000	0.88	0.65	0.35	1859	2275	613	4.16	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	20.21	47.73
5000	0.89	0.65	0.35	1880	2275	613	3.46	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	16.45	41.82
5000	0.90	0.65	0.35	1901	2275	613	2.84	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	13.12	36.32
5000	0.91	0.65	0.35	1922	2275	613	2.27	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	10.23	31.23
5000	0.92	0.65	0.35	1944	2275	613	1.78	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	7.78	26.55
5000	0.93	0.65	0.35	1965	2275	613	1.35	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	5.76	22.28
5000	0.94	0.65	0.35	1986	2275	613	0.98	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	4.17	18.42
5000	0.95	0.65	0.35	2007	2275	613	0.68	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	3.02	14.97
5000	0.96	0.65	0.35	2028	2275	613	0.43	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	2.31	11.94
5000	0.97	0.65	0.35	2049	2275	613	0.24	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	2.03	9.31
5000	0.98	0.65	0.35	2070	2275	613	0.11	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	2.18	7.09
5000	0.99	0.65	0.35	2091	2275	613	0.03	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	2.77	5.29
5000	1.00	0.65	0.35	2113	2275	613	0.00	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	3.80	3.89
5000	1.01	0.65	0.35	2134	2275	613	0.03	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	5.26	2.91
5000	1.02	0.65	0.35	2155	2275	613	0.10	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	7.15	2.33
5000	1.03	0.65	0.35	2176	2275	613	0.23	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	9.48	2.17
5000	1.04	0.65	0.35	2197	2275	613	0.40	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	12.24	2.42

5000	1.05	0.65	0.35	2218	2275	613	0.62	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	15.44	3.08
5000	1.06	0.65	0.35	2239	2275	613	0.88	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	19.08	4.15
5000	1.07	0.65	0.35	2260	2275	613	1.19	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	23.15	5.62
5000	1.08	0.65	0.35	2282	2275	613	1.55	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	27.65	7.51
5000	1.09	0.65	0.35	2303	2275	613	1.94	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	32.59	9.81
5000	1.10	0.65	0.35	2324	2275	613	2.38	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	37.96	12.53
5000	1.11	0.65	0.35	2345	2275	613	2.85	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	43.77	15.65
5000	1.12	0.65	0.35	2366	2275	613	3.37	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	50.02	19.18
5000	1.13	0.65	0.35	2387	2275	613	3.92	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	56.69	23.12
5000	1.14	0.65	0.35	2408	2275	613	4.51	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	63.81	27.48
5000	1.15	0.65	0.35	2429	2275	613	5.14	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	71.36	32.24
5000	1.16	0.65	0.35	2451	2275	613	5.80	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	79.34	37.42
5000	1.17	0.65	0.35	2472	2275	613	6.50	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	87.76	43.00
5000	1.18	0.65	0.35	2493	2275	613	7.23	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	96.61	49.00
5000	1.19	0.65	0.35	2514	2275	613	8.00	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	105.90	55.40
5000	1.20	0.65	0.35	2535	2275	613	8.79	0.6407	0.6593	0.3407	0.3593	2052	2302	646	2174	2246	580	115.62	62.22
5000	0.80	0.7	0.3	1960	2100	450	10.76	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	78.70	124.12
5000	0.81	0.7	0.3	1985	2100	450	9.60	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	70.18	113.57
5000	0.82	0.7	0.3	2009	2100	450	8.53	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	62.16	103.50
5000	0.83	0.7	0.3	2034	2100	450	7.53	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	54.64	93.91
5000	0.84	0.7	0.3	2058	2100	450	6.60	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	47.63	84.79
5000	0.85	0.7	0.3	2083	2100	450	5.74	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	41.12	76.15
5000	0.86	0.7	0.3	2107	2100	450	4.95	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	35.11	67.99
5000	0.87	0.7	0.3	2132	2100	450	4.22	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	29.60	60.31
5000	0.88	0.7	0.3	2156	2100	450	3.56	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	24.60	53.11
5000	0.89	0.7	0.3	2181	2100	450	2.96	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	20.10	46.38
5000	0.90	0.7	0.3	2205	2100	450	2.42	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	16.10	40.13
5000	0.91	0.7	0.3	2230	2100	450	1.94	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	12.60	34.36
5000	0.92	0.7	0.3	2254	2100	450	1.52	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	9.61	29.07
5000	0.93	0.7	0.3	2279	2100	450	1.15	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	7.12	24.25
5000	0.94	0.7	0.3	2303	2100	450	0.84	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	5.14	19.91
5000	0.95	0.7	0.3	2328	2100	450	0.58	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	3.65	16.05
5000	0.96	0.7	0.3	2352	2100	450	0.37	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	2.67	12.67
5000	0.97	0.7	0.3	2377	2100	450	0.20	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	2.20	9.76
5000	0.98	0.7	0.3	2401	2100	450	0.09	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	2.22	7.33

5000	0.99	0.7	0.3	2426	2100	450	0.02	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	2.75	5.38
5000	1.00	0.7	0.3	2450	2100	450	0.00	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	3.78	3.91
5000	1.01	0.7	0.3	2475	2100	450	0.02	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	5.31	2.92
5000	1.02	0.7	0.3	2499	2100	450	0.09	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	7.35	2.40
5000	1.03	0.7	0.3	2524	2100	450	0.19	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	9.89	2.36
5000	1.04	0.7	0.3	2548	2100	450	0.34	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	12.93	2.80
5000	1.05	0.7	0.3	2573	2100	450	0.53	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	16.47	3.71
5000	1.06	0.7	0.3	2597	2100	450	0.75	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	20.52	5.11
5000	1.07	0.7	0.3	2622	2100	450	1.02	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	25.07	6.98
5000	1.08	0.7	0.3	2646	2100	450	1.32	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	30.13	9.33
5000	1.09	0.7	0.3	2671	2100	450	1.65	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	35.68	12.15
5000	1.10	0.7	0.3	2695	2100	450	2.02	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	41.74	15.46
5000	1.11	0.7	0.3	2720	2100	450	2.42	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	48.30	19.24
5000	1.12	0.7	0.3	2744	2100	450	2.86	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	55.37	23.50
5000	1.13	0.7	0.3	2769	2100	450	3.33	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	62.93	28.24
5000	1.14	0.7	0.3	2793	2100	450	3.83	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	71.00	33.45
5000	1.15	0.7	0.3	2818	2100	450	4.36	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	79.58	39.14
5000	1.16	0.7	0.3	2842	2100	450	4.92	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	88.65	45.31
5000	1.17	0.7	0.3	2867	2100	450	5.51	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	98.23	51.96
5000	1.18	0.7	0.3	2891	2100	450	6.13	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	108.31	59.09
5000	1.19	0.7	0.3	2916	2100	450	6.78	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	118.90	66.69
5000	1.20	0.7	0.3	2940	2100	450	7.45	0.6910	0.7090	0.2910	0.3090	2388	2135	477	2513	2063	423	129.98	74.77
5000	0.80	0.75	0.25	2250	1875	313	8.64	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	92.95	138.96
5000	0.81	0.75	0.25	2278	1875	313	7.71	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	83.02	126.99
5000	0.82	0.75	0.25	2306	1875	313	6.84	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	73.67	115.56
5000	0.83	0.75	0.25	2334	1875	313	6.04	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	64.90	104.69
5000	0.84	0.75	0.25	2363	1875	313	5.29	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	56.70	94.36
5000	0.85	0.75	0.25	2391	1875	313	4.60	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	49.07	84.58
5000	0.86	0.75	0.25	2419	1875	313	3.96	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	42.02	75.36
5000	0.87	0.75	0.25	2447	1875	313	3.38	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	35.55	66.68
5000	0.88	0.75	0.25	2475	1875	313	2.85	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	29.65	58.55
5000	0.89	0.75	0.25	2503	1875	313	2.37	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	24.33	50.98
5000	0.90	0.75	0.25	2531	1875	313	1.94	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	19.58	43.95
5000	0.91	0.75	0.25	2559	1875	313	1.55	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	15.41	37.47
5000	0.92	0.75	0.25	2588	1875	313	1.22	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	11.81	31.55

5000	0.93	0.75	0.25	2616	1875	313	0.92	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	8.79	26.17
5000	0.94	0.75	0.25	2644	1875	313	0.67	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	6.35	21.34
5000	0.95	0.75	0.25	2672	1875	313	0.46	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	4.48	17.07
5000	0.96	0.75	0.25	2700	1875	313	0.29	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	3.18	13.34
5000	0.97	0.75	0.25	2728	1875	313	0.16	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	2.46	10.16
5000	0.98	0.75	0.25	2756	1875	313	0.07	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	2.32	7.54
5000	0.99	0.75	0.25	2784	1875	313	0.02	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	2.75	5.46
5000	1.00	0.75	0.25	2813	1875	313	0.00	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	3.76	3.93
5000	1.01	0.75	0.25	2841	1875	313	0.02	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	5.34	2.96
5000	1.02	0.75	0.25	2869	1875	313	0.07	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	7.50	2.53
5000	1.03	0.75	0.25	2897	1875	313	0.15	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	10.23	2.65
5000	1.04	0.75	0.25	2925	1875	313	0.27	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	13.54	3.33
5000	1.05	0.75	0.25	2953	1875	313	0.42	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	17.43	4.55
5000	1.06	0.75	0.25	2981	1875	313	0.60	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	21.89	6.32
5000	1.07	0.75	0.25	3009	1875	313	0.81	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	26.92	8.65
5000	1.08	0.75	0.25	3038	1875	313	1.05	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	32.53	11.52
5000	1.09	0.75	0.25	3066	1875	313	1.31	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	38.72	14.94
5000	1.10	0.75	0.25	3094	1875	313	1.61	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	45.48	18.91
5000	1.11	0.75	0.25	3122	1875	313	1.93	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	52.82	23.44
5000	1.12	0.75	0.25	3150	1875	313	2.27	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	60.73	28.51
5000	1.13	0.75	0.25	3178	1875	313	2.65	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	69.22	34.13
5000	1.14	0.75	0.25	3206	1875	313	3.04	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	78.28	40.31
5000	1.15	0.75	0.25	3234	1875	313	3.47	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	87.92	47.03
5000	1.16	0.75	0.25	3263	1875	313	3.91	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	98.14	54.30
5000	1.17	0.75	0.25	3291	1875	313	4.38	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	108.93	62.13
5000	1.18	0.75	0.25	3319	1875	313	4.87	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	120.29	70.50
5000	1.19	0.75	0.25	3347	1875	313	5.38	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	132.23	79.42
5000	1.20	0.75	0.25	3375	1875	313	5.91	0.7415	0.7585	0.2415	0.2585	2749	1917	334	2877	1832	292	144.75	88.89
5000	0.80	0.8	0.2	2560	1600	200	6.33	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	108.82	154.21
5000	0.81	0.8	0.2	2592	1600	200	5.64	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	97.36	140.74
5000	0.82	0.8	0.2	2624	1600	200	5.01	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	86.56	127.89
5000	0.83	0.8	0.2	2656	1600	200	4.42	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	76.41	115.67
5000	0.84	0.8	0.2	2688	1600	200	3.87	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	66.91	104.08
5000	0.85	0.8	0.2	2720	1600	200	3.36	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	58.07	93.11
5000	0.86	0.8	0.2	2752	1600	200	2.90	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	49.88	82.78

5000	0.87	0.8	0.2	2784	1600	200	2.47	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	42.34	73.07
5000	0.88	0.8	0.2	2816	1600	200	2.08	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	35.45	63.98
5000	0.89	0.8	0.2	2848	1600	200	1.73	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	29.22	55.53
5000	0.90	0.8	0.2	2880	1600	200	1.42	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	23.64	47.70
5000	0.91	0.8	0.2	2912	1600	200	1.13	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	18.71	40.51
5000	0.92	0.8	0.2	2944	1600	200	0.89	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	14.44	33.93
5000	0.93	0.8	0.2	2976	1600	200	0.67	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	10.81	27.99
5000	0.94	0.8	0.2	3008	1600	200	0.49	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	7.84	22.67
5000	0.95	0.8	0.2	3040	1600	200	0.34	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	5.53	17.99
5000	0.96	0.8	0.2	3072	1600	200	0.21	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	3.86	13.93
5000	0.97	0.8	0.2	3104	1600	200	0.12	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	2.85	10.49
5000	0.98	0.8	0.2	3136	1600	200	0.05	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	2.49	7.69
5000	0.99	0.8	0.2	3168	1600	200	0.01	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	2.79	5.51
5000	1.00	0.8	0.2	3200	1600	200	0.00	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	3.73	3.96
5000	1.01	0.8	0.2	3232	1600	200	0.01	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	5.33	3.04
5000	1.02	0.8	0.2	3264	1600	200	0.05	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	7.59	2.74
5000	1.03	0.8	0.2	3296	1600	200	0.11	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	10.49	3.08
5000	1.04	0.8	0.2	3328	1600	200	0.20	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	14.05	4.04
5000	1.05	0.8	0.2	3360	1600	200	0.31	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	18.26	5.62
5000	1.06	0.8	0.2	3392	1600	200	0.44	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	23.12	7.84
5000	1.07	0.8	0.2	3424	1600	200	0.59	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	28.64	10.68
5000	1.08	0.8	0.2	3456	1600	200	0.76	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	34.81	14.16
5000	1.09	0.8	0.2	3488	1600	200	0.95	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	41.63	18.25
5000	1.10	0.8	0.2	3520	1600	200	1.17	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	49.10	22.98
5000	1.11	0.8	0.2	3552	1600	200	1.40	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	57.23	28.33
5000	1.12	0.8	0.2	3584	1600	200	1.65	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	66.01	34.32
5000	1.13	0.8	0.2	3616	1600	200	1.92	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	75.44	40.93
5000	1.14	0.8	0.2	3648	1600	200	2.21	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	85.52	48.16
5000	1.15	0.8	0.2	3680	1600	200	2.52	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	96.26	56.03
5000	1.16	0.8	0.2	3712	1600	200	2.84	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	107.65	64.52
5000	1.17	0.8	0.2	3744	1600	200	3.18	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	119.70	73.64
5000	1.18	0.8	0.2	3776	1600	200	3.53	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	132.39	83.39
5000	1.19	0.8	0.2	3808	1600	200	3.91	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	145.74	93.76
5000	1.20	0.8	0.2	3840	1600	200	4.29	0.7922	0.8078	0.1922	0.2078	3138	1646	216	3263	1552	185	159.74	104.76
5000	0.80	0.85	0.15	2890	1275	113	4.04	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	126.52	169.65

5000	0.81	0.85	0.15	2926	1275	113	3.60	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	113.40	154.62
5000	0.82	0.85	0.15	2962	1275	113	3.19	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	101.01	140.29
5000	0.83	0.85	0.15	2998	1275	113	2.82	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	89.36	126.68
5000	0.84	0.85	0.15	3035	1275	113	2.47	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	78.45	113.78
5000	0.85	0.85	0.15	3071	1275	113	2.14	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	68.27	101.59
5000	0.86	0.85	0.15	3107	1275	113	1.84	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	58.82	90.10
5000	0.87	0.85	0.15	3143	1275	113	1.57	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	50.11	79.33
5000	0.88	0.85	0.15	3179	1275	113	1.33	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	42.13	69.27
5000	0.89	0.85	0.15	3215	1275	113	1.10	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	34.89	59.93
5000	0.90	0.85	0.15	3251	1275	113	0.90	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	28.38	51.29
5000	0.91	0.85	0.15	3287	1275	113	0.72	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	22.61	43.36
5000	0.92	0.85	0.15	3324	1275	113	0.56	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	17.57	36.14
5000	0.93	0.85	0.15	3360	1275	113	0.43	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	13.27	29.64
5000	0.94	0.85	0.15	3396	1275	113	0.31	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	9.70	23.84
5000	0.95	0.85	0.15	3432	1275	113	0.21	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	6.86	18.76
5000	0.96	0.85	0.15	3468	1275	113	0.14	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	4.76	14.38
5000	0.97	0.85	0.15	3504	1275	113	0.08	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	3.39	10.72
5000	0.98	0.85	0.15	3540	1275	113	0.03	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	2.76	7.77
5000	0.99	0.85	0.15	3576	1275	113	0.01	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	2.86	5.53
5000	1.00	0.85	0.15	3613	1275	113	0.00	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	3.70	4.00
5000	1.01	0.85	0.15	3649	1275	113	0.01	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	5.27	3.18
5000	1.02	0.85	0.15	3685	1275	113	0.03	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	7.58	3.07
5000	1.03	0.85	0.15	3721	1275	113	0.07	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	10.62	3.67
5000	1.04	0.85	0.15	3757	1275	113	0.13	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	14.40	4.98
5000	1.05	0.85	0.15	3793	1275	113	0.19	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	18.91	7.01
5000	1.06	0.85	0.15	3829	1275	113	0.28	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	24.15	9.74
5000	1.07	0.85	0.15	3865	1275	113	0.37	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	30.13	13.18
5000	1.08	0.85	0.15	3902	1275	113	0.48	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	36.84	17.34
5000	1.09	0.85	0.15	3938	1275	113	0.61	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	44.29	22.21
5000	1.10	0.85	0.15	3974	1275	113	0.74	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	52.48	27.78
5000	1.11	0.85	0.15	4010	1275	113	0.89	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	61.39	34.07
5000	1.12	0.85	0.15	4046	1275	113	1.05	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	71.04	41.07
5000	1.13	0.85	0.15	4082	1275	113	1.22	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	81.43	48.78
5000	1.14	0.85	0.15	4118	1275	113	1.40	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	92.55	57.20
5000	1.15	0.85	0.15	4154	1275	113	1.59	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	104.41	66.33

5000	1.16	0.85	0.15	4191	1275	113	1.80	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	117.00	76.17
5000	1.17	0.85	0.15	4227	1275	113	2.01	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	130.32	86.72
5000	1.18	0.85	0.15	4263	1275	113	2.24	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	144.38	97.98
5000	1.19	0.85	0.15	4299	1275	113	2.47	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	159.17	109.96
5000	1.20	0.85	0.15	4335	1275	113	2.72	0.8430	0.8570	0.1430	0.1570	3553	1324	123	3672	1226	102	174.70	122.64
5000	0.80	0.9	0.1	3240	900	50	2.02	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	146.41	184.92
5000	0.81	0.9	0.1	3281	900	50	1.80	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	131.48	168.28
5000	0.82	0.9	0.1	3321	900	50	1.60	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	117.36	152.44
5000	0.83	0.9	0.1	3362	900	50	1.41	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	104.07	137.40
5000	0.84	0.9	0.1	3402	900	50	1.23	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	91.60	123.16
5000	0.85	0.9	0.1	3443	900	50	1.07	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	79.95	109.72
5000	0.86	0.9	0.1	3483	900	50	0.92	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	69.12	97.08
5000	0.87	0.9	0.1	3524	900	50	0.79	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	59.11	85.24
5000	0.88	0.9	0.1	3564	900	50	0.66	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	49.92	74.20
5000	0.89	0.9	0.1	3605	900	50	0.55	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	41.55	63.96
5000	0.90	0.9	0.1	3645	900	50	0.45	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	34.00	54.51
5000	0.91	0.9	0.1	3686	900	50	0.36	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	27.27	45.87
5000	0.92	0.9	0.1	3726	900	50	0.28	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	21.36	38.03
5000	0.93	0.9	0.1	3767	900	50	0.21	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	16.28	30.98
5000	0.94	0.9	0.1	3807	900	50	0.16	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	12.01	24.74
5000	0.95	0.9	0.1	3848	900	50	0.11	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	8.57	19.29
5000	0.96	0.9	0.1	3888	900	50	0.07	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	5.94	14.64
5000	0.97	0.9	0.1	3929	900	50	0.04	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	4.14	10.80
5000	0.98	0.9	0.1	3969	900	50	0.02	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	3.16	7.75
5000	0.99	0.9	0.1	4010	900	50	0.00	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	2.99	5.50
5000	1.00	0.9	0.1	4050	900	50	0.00	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	3.65	4.06
5000	1.01	0.9	0.1	4091	900	50	0.00	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	5.13	3.41
5000	1.02	0.9	0.1	4131	900	50	0.02	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	7.43	3.56
5000	1.03	0.9	0.1	4172	900	50	0.04	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	10.55	4.51
5000	1.04	0.9	0.1	4212	900	50	0.06	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	14.49	6.26
5000	1.05	0.9	0.1	4253	900	50	0.10	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	19.26	8.81
5000	1.06	0.9	0.1	4293	900	50	0.14	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	24.84	12.16
5000	1.07	0.9	0.1	4334	900	50	0.19	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	31.24	16.31
5000	1.08	0.9	0.1	4374	900	50	0.24	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	38.47	21.26
5000	1.09	0.9	0.1	4415	900	50	0.30	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	46.51	27.00

5000	1.10	0.9	0.1	4455	900	50	0.37	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	55.38	33.55
5000	1.11	0.9	0.1	4496	900	50	0.44	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	65.06	40.90
5000	1.12	0.9	0.1	4536	900	50	0.52	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	75.57	49.04
5000	1.13	0.9	0.1	4577	900	50	0.61	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	86.90	57.99
5000	1.14	0.9	0.1	4617	900	50	0.70	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	99.04	67.74
5000	1.15	0.9	0.1	4658	900	50	0.79	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	112.01	78.28
5000	1.16	0.9	0.1	4698	900	50	0.89	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	125.80	89.62
5000	1.17	0.9	0.1	4739	900	50	1.00	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	140.41	101.77
5000	1.18	0.9	0.1	4779	900	50	1.11	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	155.84	114.71
5000	1.19	0.9	0.1	4820	900	50	1.23	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	172.10	128.45
5000	1.20	0.9	0.1	4860	900	50	1.35	0.8941	0.9059	0.0941	0.1059	3997	947	56	4103	853	44	189.17	143.00
5000	0.80	0.95	0.05	3610	475	13	0.56	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	169.35	199.19
5000	0.81	0.95	0.05	3655	475	13	0.50	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	152.41	180.95
5000	0.82	0.95	0.05	3700	475	13	0.45	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	136.38	163.59
5000	0.83	0.95	0.05	3745	475	13	0.39	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	121.26	147.13
5000	0.84	0.95	0.05	3791	475	13	0.34	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	107.05	131.57
5000	0.85	0.95	0.05	3836	475	13	0.30	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	93.75	116.90
5000	0.86	0.95	0.05	3881	475	13	0.26	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	81.36	103.12
5000	0.87	0.95	0.05	3926	475	13	0.22	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	69.88	90.24
5000	0.88	0.95	0.05	3971	475	13	0.18	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	59.32	78.26
5000	0.89	0.95	0.05	4016	475	13	0.15	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	49.66	67.16
5000	0.90	0.95	0.05	4061	475	13	0.13	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	40.92	56.97
5000	0.91	0.95	0.05	4106	475	13	0.10	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	33.08	47.66
5000	0.92	0.95	0.05	4152	475	13	0.08	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	26.16	39.25
5000	0.93	0.95	0.05	4197	475	13	0.06	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	20.15	31.74
5000	0.94	0.95	0.05	4242	475	13	0.04	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	15.05	25.12
5000	0.95	0.95	0.05	4287	475	13	0.03	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	10.85	19.39
5000	0.96	0.95	0.05	4332	475	13	0.02	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	7.57	14.56
5000	0.97	0.95	0.05	4377	475	13	0.01	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	5.20	10.63
5000	0.98	0.95	0.05	4422	475	13	0.00	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	3.74	7.58
5000	0.99	0.95	0.05	4467	475	13	0.00	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	3.19	5.44
5000	1.00	0.95	0.05	4513	475	13	0.00	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	3.56	4.18
5000	1.01	0.95	0.05	4558	475	13	0.00	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	4.83	3.82
5000	1.02	0.95	0.05	4603	475	13	0.00	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	7.01	4.36
5000	1.03	0.95	0.05	4648	475	13	0.01	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	10.11	5.79

5000	1.04	0.95	0.05	4693	475	13	0.02	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	14.11	8.11
5000	1.05	0.95	0.05	4738	475	13	0.03	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	19.02	11.33
5000	1.06	0.95	0.05	4783	475	13	0.04	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	24.85	15.45
5000	1.07	0.95	0.05	4828	475	13	0.05	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	31.59	20.45
5000	1.08	0.95	0.05	4874	475	13	0.07	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	39.23	26.36
5000	1.09	0.95	0.05	4919	475	13	0.08	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	47.79	33.15
5000	1.10	0.95	0.05	4964	475	13	0.10	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	57.26	40.84
5000	1.11	0.95	0.05	5009	475	13	0.12	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	67.64	49.43
5000	1.12	0.95	0.05	5054	475	13	0.15	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	78.93	58.91
5000	1.13	0.95	0.05	5099	475	13	0.17	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	91.13	69.28
5000	1.14	0.95	0.05	5144	475	13	0.19	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	104.24	80.55
5000	1.15	0.95	0.05	5189	475	13	0.22	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	118.26	92.71
5000	1.16	0.95	0.05	5235	475	13	0.25	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	133.20	105.77
5000	1.17	0.95	0.05	5280	475	13	0.28	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	149.04	119.72
5000	1.18	0.95	0.05	5325	475	13	0.31	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	165.79	134.57
5000	1.19	0.95	0.05	5370	475	13	0.34	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	183.46	150.31
5000	1.20	0.95	0.05	5415	475	13	0.38	0.9457	0.9543	0.0457	0.0543	4472	513	15	4553	436	10	202.03	166.95
5000	0.80	1	0	4000	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.81	1	0	4050	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.82	1	0	4100	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.83	1	0	4150	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.84	1	0	4200	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.85	1	0	4250	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.86	1	0	4300	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.87	1	0	4350	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.88	1	0	4400	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.89	1	0	4450	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.90	1	0	4500	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.91	1	0	4550	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.92	1	0	4600	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.93	1	0	4650	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.94	1	0	4700	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.95	1	0	4750	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.96	1	0	4800	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.97	1	0	4850	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.

5000	0.98	1	0	4900	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	0.99	1	0	4950	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.00	1	0	5000	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.01	1	0	5050	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.02	1	0	5100	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.03	1	0	5150	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.04	1	0	5200	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.05	1	0	5250	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.06	1	0	5300	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.07	1	0	5350	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.08	1	0	5400	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.09	1	0	5450	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.10	1	0	5500	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.11	1	0	5550	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.12	1	0	5600	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.13	1	0	5650	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.14	1	0	5700	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.15	1	0	5750	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.16	1	0	5800	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.17	1	0	5850	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.18	1	0	5900	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.19	1	0	5950	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
5000	1.20	1	0	6000	0	0	0.38	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	5000	0	0	5000	0	0	.	.
10000	0.80	0.05	0.95	20	950	9025	0.92	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.88	5.63
10000	0.81	0.05	0.95	20	950	9025	0.83	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.84	5.49
10000	0.82	0.05	0.95	21	950	9025	0.74	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.80	5.35
10000	0.83	0.05	0.95	21	950	9025	0.66	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.77	5.22
10000	0.84	0.05	0.95	21	950	9025	0.59	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.74	5.09
10000	0.85	0.05	0.95	21	950	9025	0.52	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.72	4.97
10000	0.86	0.05	0.95	22	950	9025	0.45	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.70	4.85
10000	0.87	0.05	0.95	22	950	9025	0.39	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.69	4.73
10000	0.88	0.05	0.95	22	950	9025	0.33	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.69	4.62
10000	0.89	0.05	0.95	22	950	9025	0.28	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.69	4.51
10000	0.90	0.05	0.95	23	950	9025	0.23	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.70	4.41
10000	0.91	0.05	0.95	23	950	9025	0.18	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.71	4.31

10000	0.92	0.05	0.95	23	950	9025	0.15	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.73	4.22
10000	0.93	0.05	0.95	23	950	9025	0.11	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.75	4.13
10000	0.94	0.05	0.95	24	950	9025	0.08	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.78	4.05
10000	0.95	0.05	0.95	24	950	9025	0.06	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.82	3.97
10000	0.96	0.05	0.95	24	950	9025	0.04	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.86	3.89
10000	0.97	0.05	0.95	24	950	9025	0.02	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.90	3.82
10000	0.98	0.05	0.95	25	950	9025	0.01	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	3.95	3.75
10000	0.99	0.05	0.95	25	950	9025	0.00	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.01	3.69
10000	1.00	0.05	0.95	25	950	9025	0.00	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.08	3.63
10000	1.01	0.05	0.95	25	950	9025	0.00	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.15	3.58
10000	1.02	0.05	0.95	26	950	9025	0.01	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.22	3.53
10000	1.03	0.05	0.95	26	950	9025	0.02	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.30	3.49
10000	1.04	0.05	0.95	26	950	9025	0.04	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.39	3.45
10000	1.05	0.05	0.95	26	950	9025	0.06	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.48	3.41
10000	1.06	0.05	0.95	27	950	9025	0.08	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.58	3.38
10000	1.07	0.05	0.95	27	950	9025	0.11	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.68	3.36
10000	1.08	0.05	0.95	27	950	9025	0.14	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.79	3.33
10000	1.09	0.05	0.95	27	950	9025	0.18	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	4.90	3.32
10000	1.10	0.05	0.95	28	950	9025	0.22	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.02	3.30
10000	1.11	0.05	0.95	28	950	9025	0.27	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.15	3.29
10000	1.12	0.05	0.95	28	950	9025	0.32	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.28	3.29
10000	1.13	0.05	0.95	28	950	9025	0.38	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.42	3.29
10000	1.14	0.05	0.95	29	950	9025	0.44	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.56	3.30
10000	1.15	0.05	0.95	29	950	9025	0.50	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.71	3.30
10000	1.16	0.05	0.95	29	950	9025	0.57	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	5.86	3.32
10000	1.17	0.05	0.95	29	950	9025	0.64	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	6.02	3.34
10000	1.18	0.05	0.95	30	950	9025	0.72	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	6.19	3.36
10000	1.19	0.05	0.95	30	950	9025	0.80	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	6.36	3.39
10000	1.20	0.05	0.95	30	950	9025	0.89	0.0470	0.0530	0.9470	0.9530	22	895	9082	28	1004	8968	6.54	3.42
10000	0.80	0.1	0.9	80	1800	8100	3.37	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.80	10.52
10000	0.81	0.1	0.9	81	1800	8100	3.03	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.55	10.01
10000	0.82	0.1	0.9	82	1800	8100	2.72	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.33	9.51
10000	0.83	0.1	0.9	83	1800	8100	2.42	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.12	9.03
10000	0.84	0.1	0.9	84	1800	8100	2.14	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.94	8.57
10000	0.85	0.1	0.9	85	1800	8100	1.88	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.78	8.13

10000	0.86	0.1	0.9	86	1800	8100	1.63	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.64	7.70
10000	0.87	0.1	0.9	87	1800	8100	1.40	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.53	7.30
10000	0.88	0.1	0.9	88	1800	8100	1.19	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.43	6.91
10000	0.89	0.1	0.9	89	1800	8100	1.00	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.36	6.54
10000	0.90	0.1	0.9	90	1800	8100	0.83	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.31	6.19
10000	0.91	0.1	0.9	91	1800	8100	0.67	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.28	5.86
10000	0.92	0.1	0.9	92	1800	8100	0.53	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.27	5.55
10000	0.93	0.1	0.9	93	1800	8100	0.40	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.28	5.25
10000	0.94	0.1	0.9	94	1800	8100	0.29	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.32	4.98
10000	0.95	0.1	0.9	95	1800	8100	0.20	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.38	4.72
10000	0.96	0.1	0.9	96	1800	8100	0.13	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.46	4.48
10000	0.97	0.1	0.9	97	1800	8100	0.07	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.56	4.26
10000	0.98	0.1	0.9	98	1800	8100	0.03	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.68	4.06
10000	0.99	0.1	0.9	99	1800	8100	0.01	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.82	3.87
10000	1.00	0.1	0.9	100	1800	8100	0.00	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	3.99	3.71
10000	1.01	0.1	0.9	101	1800	8100	0.01	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.18	3.56
10000	1.02	0.1	0.9	102	1800	8100	0.03	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.39	3.43
10000	1.03	0.1	0.9	103	1800	8100	0.07	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.62	3.32
10000	1.04	0.1	0.9	104	1800	8100	0.13	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	4.87	3.23
10000	1.05	0.1	0.9	105	1800	8100	0.20	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	5.15	3.15
10000	1.06	0.1	0.9	106	1800	8100	0.29	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	5.45	3.10
10000	1.07	0.1	0.9	107	1800	8100	0.39	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	5.76	3.06
10000	1.08	0.1	0.9	108	1800	8100	0.51	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	6.11	3.04
10000	1.09	0.1	0.9	109	1800	8100	0.65	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	6.47	3.04
10000	1.10	0.1	0.9	110	1800	8100	0.79	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	6.85	3.06
10000	1.11	0.1	0.9	111	1800	8100	0.96	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	7.26	3.10
10000	1.12	0.1	0.9	112	1800	8100	1.14	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	7.69	3.16
10000	1.13	0.1	0.9	113	1800	8100	1.34	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	8.13	3.23
10000	1.14	0.1	0.9	114	1800	8100	1.55	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	8.61	3.32
10000	1.15	0.1	0.9	115	1800	8100	1.77	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	9.10	3.43
10000	1.16	0.1	0.9	116	1800	8100	2.01	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	9.61	3.56
10000	1.17	0.1	0.9	117	1800	8100	2.27	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	10.15	3.71
10000	1.18	0.1	0.9	118	1800	8100	2.54	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	10.71	3.88
10000	1.19	0.1	0.9	119	1800	8100	2.82	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	11.29	4.06
10000	1.20	0.1	0.9	120	1800	8100	3.12	0.0958	0.1042	0.8958	0.9042	92	1733	8175	108	1866	8025	11.89	4.26

10000	0.80	0.15	0.85	180	2550	7225	6.88	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	7.33	17.83
10000	0.81	0.15	0.85	182	2550	7225	6.19	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	6.70	16.73
10000	0.82	0.15	0.85	185	2550	7225	5.54	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	6.12	15.66
10000	0.83	0.15	0.85	187	2550	7225	4.93	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	5.59	14.64
10000	0.84	0.15	0.85	189	2550	7225	4.35	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	5.11	13.66
10000	0.85	0.15	0.85	191	2550	7225	3.82	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	4.68	12.73
10000	0.86	0.15	0.85	194	2550	7225	3.31	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	4.29	11.83
10000	0.87	0.15	0.85	196	2550	7225	2.85	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.96	10.98
10000	0.88	0.15	0.85	198	2550	7225	2.42	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.67	10.17
10000	0.89	0.15	0.85	200	2550	7225	2.03	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.43	9.40
10000	0.90	0.15	0.85	203	2550	7225	1.67	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.23	8.68
10000	0.91	0.15	0.85	205	2550	7225	1.35	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.09	7.99
10000	0.92	0.15	0.85	207	2550	7225	1.06	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	2.99	7.35
10000	0.93	0.15	0.85	209	2550	7225	0.81	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	2.94	6.75
10000	0.94	0.15	0.85	212	2550	7225	0.60	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	2.94	6.20
10000	0.95	0.15	0.85	214	2550	7225	0.41	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	2.99	5.68
10000	0.96	0.15	0.85	216	2550	7225	0.26	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.09	5.21
10000	0.97	0.15	0.85	218	2550	7225	0.15	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.23	4.78
10000	0.98	0.15	0.85	221	2550	7225	0.07	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.42	4.39
10000	0.99	0.15	0.85	223	2550	7225	0.02	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.66	4.04
10000	1.00	0.15	0.85	225	2550	7225	0.00	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	3.95	3.74
10000	1.01	0.15	0.85	227	2550	7225	0.02	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	4.29	3.48
10000	1.02	0.15	0.85	230	2550	7225	0.06	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	4.67	3.26
10000	1.03	0.15	0.85	232	2550	7225	0.15	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	5.10	3.08
10000	1.04	0.15	0.85	234	2550	7225	0.26	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	5.58	2.95
10000	1.05	0.15	0.85	236	2550	7225	0.40	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	6.11	2.85
10000	1.06	0.15	0.85	239	2550	7225	0.58	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	6.69	2.80
10000	1.07	0.15	0.85	241	2550	7225	0.78	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	7.32	2.79
10000	1.08	0.15	0.85	243	2550	7225	1.02	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	7.99	2.83
10000	1.09	0.15	0.85	245	2550	7225	1.28	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	8.71	2.90
10000	1.10	0.15	0.85	248	2550	7225	1.58	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	9.48	3.02
10000	1.11	0.15	0.85	250	2550	7225	1.91	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	10.30	3.18
10000	1.12	0.15	0.85	252	2550	7225	2.26	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	11.16	3.38
10000	1.13	0.15	0.85	254	2550	7225	2.65	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	12.08	3.63
10000	1.14	0.15	0.85	257	2550	7225	3.07	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	13.04	3.91

10000	1.15	0.15	0.85	259	2550	7225	3.51	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	14.05	4.24
10000	1.16	0.15	0.85	261	2550	7225	3.98	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	15.11	4.61
10000	1.17	0.15	0.85	263	2550	7225	4.48	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	16.21	5.03
10000	1.18	0.15	0.85	266	2550	7225	5.01	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	17.37	5.48
10000	1.19	0.15	0.85	268	2550	7225	5.57	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	18.57	5.98
10000	1.20	0.15	0.85	270	2550	7225	6.16	0.1451	0.1549	0.8451	0.8549	210	2480	7309	240	2619	7141	19.82	6.52
10000	0.80	0.2	0.8	320	3200	6400	11.02	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	11.60	27.43
10000	0.81	0.2	0.8	324	3200	6400	9.91	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	10.41	25.52
10000	0.82	0.2	0.8	328	3200	6400	8.86	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	9.31	23.70
10000	0.83	0.2	0.8	332	3200	6400	7.87	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	8.29	21.95
10000	0.84	0.2	0.8	336	3200	6400	6.95	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	7.35	20.27
10000	0.85	0.2	0.8	340	3200	6400	6.09	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	6.51	18.67
10000	0.86	0.2	0.8	344	3200	6400	5.28	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	5.74	17.15
10000	0.87	0.2	0.8	348	3200	6400	4.54	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	5.06	15.70
10000	0.88	0.2	0.8	352	3200	6400	3.85	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	4.47	14.33
10000	0.89	0.2	0.8	356	3200	6400	3.22	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.96	13.03
10000	0.90	0.2	0.8	360	3200	6400	2.65	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.53	11.81
10000	0.91	0.2	0.8	364	3200	6400	2.14	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.19	10.66
10000	0.92	0.2	0.8	368	3200	6400	1.69	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.93	9.59
10000	0.93	0.2	0.8	372	3200	6400	1.29	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.76	8.60
10000	0.94	0.2	0.8	376	3200	6400	0.94	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.67	7.68
10000	0.95	0.2	0.8	380	3200	6400	0.65	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.67	6.84
10000	0.96	0.2	0.8	384	3200	6400	0.42	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.75	6.07
10000	0.97	0.2	0.8	388	3200	6400	0.23	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	2.92	5.38
10000	0.98	0.2	0.8	392	3200	6400	0.10	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.17	4.77
10000	0.99	0.2	0.8	396	3200	6400	0.03	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.50	4.23
10000	1.00	0.2	0.8	400	3200	6400	0.00	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	3.92	3.76
10000	1.01	0.2	0.8	404	3200	6400	0.03	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	4.43	3.38
10000	1.02	0.2	0.8	408	3200	6400	0.10	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	5.02	3.06
10000	1.03	0.2	0.8	412	3200	6400	0.23	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	5.69	2.83
10000	1.04	0.2	0.8	416	3200	6400	0.40	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	6.45	2.67
10000	1.05	0.2	0.8	420	3200	6400	0.63	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	7.30	2.58
10000	1.06	0.2	0.8	424	3200	6400	0.90	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	8.22	2.57
10000	1.07	0.2	0.8	428	3200	6400	1.22	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	9.24	2.64
10000	1.08	0.2	0.8	432	3200	6400	1.59	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	10.33	2.78

10000	1.09	0.2	0.8	436	3200	6400	2.01	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	11.52	3.00
10000	1.10	0.2	0.8	440	3200	6400	2.47	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	12.78	3.29
10000	1.11	0.2	0.8	444	3200	6400	2.98	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	14.13	3.66
10000	1.12	0.2	0.8	448	3200	6400	3.53	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	15.57	4.11
10000	1.13	0.2	0.8	452	3200	6400	4.13	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	17.09	4.63
10000	1.14	0.2	0.8	456	3200	6400	4.77	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	18.69	5.23
10000	1.15	0.2	0.8	460	3200	6400	5.46	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	20.38	5.90
10000	1.16	0.2	0.8	464	3200	6400	6.19	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	22.16	6.65
10000	1.17	0.2	0.8	468	3200	6400	6.97	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	24.02	7.47
10000	1.18	0.2	0.8	472	3200	6400	7.78	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	25.96	8.37
10000	1.19	0.2	0.8	476	3200	6400	8.64	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	27.99	9.35
10000	1.20	0.2	0.8	480	3200	6400	9.54	0.1945	0.2055	0.7945	0.8055	378	3133	6489	422	3266	6312	30.10	10.40
10000	0.80	0.25	0.75	500	3750	5625	15.39	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	17.70	39.21
10000	0.81	0.25	0.75	506	3750	5625	13.82	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	15.76	36.30
10000	0.82	0.25	0.75	513	3750	5625	12.35	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	13.96	33.52
10000	0.83	0.25	0.75	519	3750	5625	10.96	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	12.29	30.85
10000	0.84	0.25	0.75	525	3750	5625	9.67	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	10.74	28.31
10000	0.85	0.25	0.75	531	3750	5625	8.46	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	9.33	25.88
10000	0.86	0.25	0.75	538	3750	5625	7.33	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	8.05	23.57
10000	0.87	0.25	0.75	544	3750	5625	6.30	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	6.90	21.38
10000	0.88	0.25	0.75	550	3750	5625	5.34	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	5.88	19.32
10000	0.89	0.25	0.75	556	3750	5625	4.47	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	5.00	17.37
10000	0.90	0.25	0.75	563	3750	5625	3.68	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	4.24	15.53
10000	0.91	0.25	0.75	569	3750	5625	2.96	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	3.62	13.82
10000	0.92	0.25	0.75	575	3750	5625	2.33	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	3.12	12.23
10000	0.93	0.25	0.75	581	3750	5625	1.78	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.76	10.76
10000	0.94	0.25	0.75	588	3750	5625	1.30	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.53	9.40
10000	0.95	0.25	0.75	594	3750	5625	0.90	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.43	8.17
10000	0.96	0.25	0.75	600	3750	5625	0.57	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.47	7.05
10000	0.97	0.25	0.75	606	3750	5625	0.32	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.63	6.06
10000	0.98	0.25	0.75	613	3750	5625	0.14	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	2.92	5.18
10000	0.99	0.25	0.75	619	3750	5625	0.04	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	3.35	4.42
10000	1.00	0.25	0.75	625	3750	5625	0.00	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	3.91	3.78
10000	1.01	0.25	0.75	631	3750	5625	0.04	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	4.59	3.26
10000	1.02	0.25	0.75	638	3750	5625	0.14	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	5.41	2.86

10000	1.03	0.25	0.75	644	3750	5625	0.31	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	6.36	2.58
10000	1.04	0.25	0.75	650	3750	5625	0.55	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	7.44	2.42
10000	1.05	0.25	0.75	656	3750	5625	0.86	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	8.66	2.38
10000	1.06	0.25	0.75	663	3750	5625	1.23	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	10.00	2.45
10000	1.07	0.25	0.75	669	3750	5625	1.67	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	11.48	2.65
10000	1.08	0.25	0.75	675	3750	5625	2.17	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	13.08	2.96
10000	1.09	0.25	0.75	681	3750	5625	2.74	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	14.82	3.40
10000	1.10	0.25	0.75	688	3750	5625	3.37	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	16.69	3.95
10000	1.11	0.25	0.75	694	3750	5625	4.06	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	18.69	4.62
10000	1.12	0.25	0.75	700	3750	5625	4.81	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	20.82	5.41
10000	1.13	0.25	0.75	706	3750	5625	5.62	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	23.09	6.33
10000	1.14	0.25	0.75	713	3750	5625	6.49	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	25.48	7.36
10000	1.15	0.25	0.75	719	3750	5625	7.42	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	28.00	8.51
10000	1.16	0.25	0.75	725	3750	5625	8.40	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	30.66	9.77
10000	1.17	0.25	0.75	731	3750	5625	9.45	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	33.45	11.16
10000	1.18	0.25	0.75	738	3750	5625	10.55	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	36.37	12.67
10000	1.19	0.25	0.75	744	3750	5625	11.70	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	39.42	14.29
10000	1.20	0.25	0.75	750	3750	5625	12.91	0.2440	0.2560	0.7440	0.7560	595	3689	5715	655	3809	5535	42.60	16.04
10000	0.80	0.3	0.7	720	4200	4900	19.60	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	25.72	53.09
10000	0.81	0.3	0.7	729	4200	4900	17.60	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	22.85	48.99
10000	0.82	0.3	0.7	738	4200	4900	15.71	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	20.16	45.06
10000	0.83	0.3	0.7	747	4200	4900	13.94	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	17.66	41.30
10000	0.84	0.3	0.7	756	4200	4900	12.28	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	15.34	37.71
10000	0.85	0.3	0.7	765	4200	4900	10.73	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	13.22	34.29
10000	0.86	0.3	0.7	774	4200	4900	9.30	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	11.28	31.05
10000	0.87	0.3	0.7	783	4200	4900	7.98	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	9.53	27.98
10000	0.88	0.3	0.7	792	4200	4900	6.76	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	7.97	25.09
10000	0.89	0.3	0.7	801	4200	4900	5.65	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	6.60	22.36
10000	0.90	0.3	0.7	810	4200	4900	4.64	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	5.41	19.81
10000	0.91	0.3	0.7	819	4200	4900	3.74	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	4.42	17.44
10000	0.92	0.3	0.7	828	4200	4900	2.94	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	3.61	15.23
10000	0.93	0.3	0.7	837	4200	4900	2.24	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.98	13.20
10000	0.94	0.3	0.7	846	4200	4900	1.64	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.55	11.34
10000	0.95	0.3	0.7	855	4200	4900	1.13	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.30	9.65
10000	0.96	0.3	0.7	864	4200	4900	0.72	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.24	8.13

10000	0.97	0.3	0.7	873	4200	4900	0.40	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.37	6.79
10000	0.98	0.3	0.7	882	4200	4900	0.18	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	2.69	5.62
10000	0.99	0.3	0.7	891	4200	4900	0.04	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	3.20	4.62
10000	1.00	0.3	0.7	900	4200	4900	0.00	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	3.89	3.80
10000	1.01	0.3	0.7	909	4200	4900	0.04	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	4.77	3.14
10000	1.02	0.3	0.7	918	4200	4900	0.17	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	5.84	2.66
10000	1.03	0.3	0.7	927	4200	4900	0.39	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	7.10	2.36
10000	1.04	0.3	0.7	936	4200	4900	0.69	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	8.54	2.22
10000	1.05	0.3	0.7	945	4200	4900	1.07	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	10.17	2.26
10000	1.06	0.3	0.7	954	4200	4900	1.54	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	11.99	2.47
10000	1.07	0.3	0.7	963	4200	4900	2.09	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	14.00	2.86
10000	1.08	0.3	0.7	972	4200	4900	2.71	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	16.20	3.41
10000	1.09	0.3	0.7	981	4200	4900	3.41	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	18.58	4.14
10000	1.10	0.3	0.7	990	4200	4900	4.19	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	21.15	5.04
10000	1.11	0.3	0.7	999	4200	4900	5.05	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	23.91	6.12
10000	1.12	0.3	0.7	1008	4200	4900	5.98	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	26.86	7.36
10000	1.13	0.3	0.7	1017	4200	4900	6.98	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	30.00	8.78
10000	1.14	0.3	0.7	1026	4200	4900	8.06	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	33.32	10.37
10000	1.15	0.3	0.7	1035	4200	4900	9.21	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	36.83	12.14
10000	1.16	0.3	0.7	1044	4200	4900	10.43	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	40.53	14.07
10000	1.17	0.3	0.7	1053	4200	4900	11.71	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	44.42	16.18
10000	1.18	0.3	0.7	1062	4200	4900	13.07	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	48.49	18.47
10000	1.19	0.3	0.7	1071	4200	4900	14.49	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	52.75	20.92
10000	1.20	0.3	0.7	1080	4200	4900	15.98	0.2936	0.3064	0.6936	0.7064	862	4148	4989	939	4250	4811	57.20	23.55
10000	0.80	0.35	0.65	980	4550	4225	23.35	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	35.73	69.01
10000	0.81	0.35	0.65	992	4550	4225	20.94	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	31.72	63.51
10000	0.82	0.35	0.65	1005	4550	4225	18.68	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	27.97	58.24
10000	0.83	0.35	0.65	1017	4550	4225	16.56	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	24.47	53.21
10000	0.84	0.35	0.65	1029	4550	4225	14.58	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	21.22	48.42
10000	0.85	0.35	0.65	1041	4550	4225	12.73	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	18.23	43.86
10000	0.86	0.35	0.65	1054	4550	4225	11.02	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	15.49	39.54
10000	0.87	0.35	0.65	1066	4550	4225	9.45	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	13.00	35.45
10000	0.88	0.35	0.65	1078	4550	4225	8.00	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	10.77	31.60
10000	0.89	0.35	0.65	1090	4550	4225	6.68	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	8.80	27.99
10000	0.90	0.35	0.65	1103	4550	4225	5.49	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	7.08	24.61

10000	0.91	0.35	0.65	1115	4550	4225	4.42	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	5.61	21.47
10000	0.92	0.35	0.65	1127	4550	4225	3.47	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	4.40	18.56
10000	0.93	0.35	0.65	1139	4550	4225	2.64	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	3.45	15.89
10000	0.94	0.35	0.65	1152	4550	4225	1.93	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	2.74	13.46
10000	0.95	0.35	0.65	1164	4550	4225	1.33	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	2.30	11.26
10000	0.96	0.35	0.65	1176	4550	4225	0.85	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	2.10	9.30
10000	0.97	0.35	0.65	1188	4550	4225	0.47	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	2.16	7.57
10000	0.98	0.35	0.65	1201	4550	4225	0.21	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	2.48	6.08
10000	0.99	0.35	0.65	1213	4550	4225	0.05	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	3.05	4.83
10000	1.00	0.35	0.65	1225	4550	4225	0.00	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	3.88	3.81
10000	1.01	0.35	0.65	1237	4550	4225	0.05	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	4.96	3.03
10000	1.02	0.35	0.65	1250	4550	4225	0.20	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	6.29	2.48
10000	1.03	0.35	0.65	1262	4550	4225	0.46	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	7.88	2.17
10000	1.04	0.35	0.65	1274	4550	4225	0.81	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	9.72	2.10
10000	1.05	0.35	0.65	1286	4550	4225	1.26	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	11.82	2.26
10000	1.06	0.35	0.65	1299	4550	4225	1.80	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	14.17	2.66
10000	1.07	0.35	0.65	1311	4550	4225	2.44	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	16.78	3.29
10000	1.08	0.35	0.65	1323	4550	4225	3.17	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	19.64	4.16
10000	1.09	0.35	0.65	1335	4550	4225	3.98	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	22.76	5.27
10000	1.10	0.35	0.65	1348	4550	4225	4.89	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	26.13	6.61
10000	1.11	0.35	0.65	1360	4550	4225	5.89	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	29.75	8.19
10000	1.12	0.35	0.65	1372	4550	4225	6.97	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	33.63	10.00
10000	1.13	0.35	0.65	1384	4550	4225	8.13	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	37.76	12.05
10000	1.14	0.35	0.65	1397	4550	4225	9.38	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	42.15	14.34
10000	1.15	0.35	0.65	1409	4550	4225	10.71	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	46.80	16.86
10000	1.16	0.35	0.65	1421	4550	4225	12.11	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	51.69	19.62
10000	1.17	0.35	0.65	1433	4550	4225	13.60	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	56.85	22.61
10000	1.18	0.35	0.65	1446	4550	4225	15.17	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	62.25	25.84
10000	1.19	0.35	0.65	1458	4550	4225	16.81	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	67.91	29.31
10000	1.20	0.35	0.65	1470	4550	4225	18.53	0.3434	0.3566	0.6434	0.6566	1179	4509	4311	1272	4589	4140	73.83	33.01
10000	0.80	0.4	0.6	1280	4800	3600	26.35	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	47.80	86.89
10000	0.81	0.4	0.6	1296	4800	3600	23.61	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	42.46	79.80
10000	0.82	0.4	0.6	1312	4800	3600	21.05	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	37.45	73.01
10000	0.83	0.4	0.6	1328	4800	3600	18.64	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	32.77	66.54
10000	0.84	0.4	0.6	1344	4800	3600	16.40	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	28.42	60.37

10000	0.85	0.4	0.6	1360	4800	3600	14.32	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	24.40	54.52
10000	0.86	0.4	0.6	1376	4800	3600	12.38	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	20.71	48.97
10000	0.87	0.4	0.6	1392	4800	3600	10.61	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	17.36	43.74
10000	0.88	0.4	0.6	1408	4800	3600	8.98	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	14.33	38.81
10000	0.89	0.4	0.6	1424	4800	3600	7.49	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	11.64	34.19
10000	0.90	0.4	0.6	1440	4800	3600	6.15	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	9.28	29.88
10000	0.91	0.4	0.6	1456	4800	3600	4.95	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	7.24	25.89
10000	0.92	0.4	0.6	1472	4800	3600	3.88	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	5.54	22.20
10000	0.93	0.4	0.6	1488	4800	3600	2.95	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	4.18	18.82
10000	0.94	0.4	0.6	1504	4800	3600	2.16	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	3.14	15.75
10000	0.95	0.4	0.6	1520	4800	3600	1.49	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	2.43	12.99
10000	0.96	0.4	0.6	1536	4800	3600	0.95	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	2.06	10.53
10000	0.97	0.4	0.6	1552	4800	3600	0.53	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	2.01	8.39
10000	0.98	0.4	0.6	1568	4800	3600	0.23	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	2.30	6.56
10000	0.99	0.4	0.6	1584	4800	3600	0.06	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	2.92	5.04
10000	1.00	0.4	0.6	1600	4800	3600	0.00	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	3.86	3.82
10000	1.01	0.4	0.6	1616	4800	3600	0.06	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	5.14	2.92
10000	1.02	0.4	0.6	1632	4800	3600	0.23	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	6.76	2.32
10000	1.03	0.4	0.6	1648	4800	3600	0.51	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	8.70	2.04
10000	1.04	0.4	0.6	1664	4800	3600	0.90	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	10.97	2.06
10000	1.05	0.4	0.6	1680	4800	3600	1.40	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	13.58	2.39
10000	1.06	0.4	0.6	1696	4800	3600	2.00	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	16.51	3.03
10000	1.07	0.4	0.6	1712	4800	3600	2.70	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	19.78	3.99
10000	1.08	0.4	0.6	1728	4800	3600	3.51	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	23.38	5.25
10000	1.09	0.4	0.6	1744	4800	3600	4.41	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	27.31	6.82
10000	1.10	0.4	0.6	1760	4800	3600	5.41	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	31.57	8.70
10000	1.11	0.4	0.6	1776	4800	3600	6.51	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	36.16	10.89
10000	1.12	0.4	0.6	1792	4800	3600	7.70	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	41.08	13.39
10000	1.13	0.4	0.6	1808	4800	3600	8.98	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	46.34	16.20
10000	1.14	0.4	0.6	1824	4800	3600	10.35	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	51.92	19.31
10000	1.15	0.4	0.6	1840	4800	3600	11.81	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	57.84	22.74
10000	1.16	0.4	0.6	1856	4800	3600	13.36	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	64.09	26.48
10000	1.17	0.4	0.6	1872	4800	3600	14.99	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	70.66	30.52
10000	1.18	0.4	0.6	1888	4800	3600	16.71	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	77.57	34.88
10000	1.19	0.4	0.6	1904	4800	3600	18.51	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	84.81	39.54

10000	1.20	0.4	0.6	1920	4800	3600	20.39	0.3932	0.4068	0.5932	0.6068	1546	4772	3682	1655	4826	3519	92.39	44.52
10000	0.80	0.45	0.55	1620	4950	3025	28.39	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	61.99	106.67
10000	0.81	0.45	0.55	1640	4950	3025	25.42	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	55.11	97.79
10000	0.82	0.45	0.55	1661	4950	3025	22.64	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	48.66	89.31
10000	0.83	0.45	0.55	1681	4950	3025	20.04	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	42.62	81.22
10000	0.84	0.45	0.55	1701	4950	3025	17.62	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	37.00	73.53
10000	0.85	0.45	0.55	1721	4950	3025	15.37	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	31.79	66.23
10000	0.86	0.45	0.55	1742	4950	3025	13.29	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	27.01	59.32
10000	0.87	0.45	0.55	1762	4950	3025	11.37	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	22.64	52.80
10000	0.88	0.45	0.55	1782	4950	3025	9.62	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	18.69	46.68
10000	0.89	0.45	0.55	1802	4950	3025	8.02	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	15.15	40.95
10000	0.90	0.45	0.55	1823	4950	3025	6.58	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	12.04	35.61
10000	0.91	0.45	0.55	1843	4950	3025	5.29	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	9.34	30.66
10000	0.92	0.45	0.55	1863	4950	3025	4.15	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	7.06	26.11
10000	0.93	0.45	0.55	1883	4950	3025	3.15	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	5.20	21.95
10000	0.94	0.45	0.55	1904	4950	3025	2.30	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	3.75	18.18
10000	0.95	0.45	0.55	1924	4950	3025	1.59	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	2.72	14.81
10000	0.96	0.45	0.55	1944	4950	3025	1.01	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	2.11	11.83
10000	0.97	0.45	0.55	1964	4950	3025	0.56	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	1.92	9.24
10000	0.98	0.45	0.55	1985	4950	3025	0.25	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	2.15	7.04
10000	0.99	0.45	0.55	2005	4950	3025	0.06	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	2.79	5.24
10000	1.00	0.45	0.55	2025	4950	3025	0.00	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	3.85	3.83
10000	1.01	0.45	0.55	2045	4950	3025	0.06	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	5.33	2.82
10000	1.02	0.45	0.55	2066	4950	3025	0.24	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	7.23	2.19
10000	1.03	0.45	0.55	2086	4950	3025	0.54	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	9.54	1.96
10000	1.04	0.45	0.55	2106	4950	3025	0.95	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	12.28	2.12
10000	1.05	0.45	0.55	2126	4950	3025	1.48	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	15.43	2.68
10000	1.06	0.45	0.55	2147	4950	3025	2.12	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	18.99	3.62
10000	1.07	0.45	0.55	2167	4950	3025	2.86	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	22.98	4.97
10000	1.08	0.45	0.55	2187	4950	3025	3.71	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	27.38	6.70
10000	1.09	0.45	0.55	2207	4950	3025	4.67	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	32.20	8.83
10000	1.10	0.45	0.55	2228	4950	3025	5.72	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	37.44	11.34
10000	1.11	0.45	0.55	2248	4950	3025	6.88	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	43.10	14.26
10000	1.12	0.45	0.55	2268	4950	3025	8.13	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	49.17	17.56
10000	1.13	0.45	0.55	2288	4950	3025	9.48	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	55.66	21.26

10000	1.14	0.45	0.55	2309	4950	3025	10.93	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	62.57	25.35
10000	1.15	0.45	0.55	2329	4950	3025	12.46	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	69.90	29.83
10000	1.16	0.45	0.55	2349	4950	3025	14.09	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	77.64	34.71
10000	1.17	0.45	0.55	2369	4950	3025	15.80	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	85.80	39.98
10000	1.18	0.45	0.55	2390	4950	3025	17.60	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	94.38	45.64
10000	1.19	0.45	0.55	2410	4950	3025	19.49	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	103.38	51.70
10000	1.20	0.45	0.55	2430	4950	3025	21.46	0.4431	0.4569	0.5431	0.5569	1963	4935	3101	2088	4963	2950	112.80	58.14
10000	0.80	0.5	0.5	2000	5000	2500	29.32	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	78.37	128.28
10000	0.81	0.5	0.5	2025	5000	2500	26.24	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	69.76	117.44
10000	0.82	0.5	0.5	2050	5000	2500	23.35	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	61.66	107.08
10000	0.83	0.5	0.5	2075	5000	2500	20.66	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	54.08	97.21
10000	0.84	0.5	0.5	2100	5000	2500	18.15	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	47.01	87.83
10000	0.85	0.5	0.5	2125	5000	2500	15.82	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	40.46	78.93
10000	0.86	0.5	0.5	2150	5000	2500	13.67	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	34.42	70.52
10000	0.87	0.5	0.5	2175	5000	2500	11.69	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	28.89	62.59
10000	0.88	0.5	0.5	2200	5000	2500	9.88	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	23.88	55.16
10000	0.89	0.5	0.5	2225	5000	2500	8.24	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	19.38	48.21
10000	0.90	0.5	0.5	2250	5000	2500	6.75	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	15.40	41.74
10000	0.91	0.5	0.5	2275	5000	2500	5.43	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	11.93	35.76
10000	0.92	0.5	0.5	2300	5000	2500	4.25	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	8.97	30.27
10000	0.93	0.5	0.5	2325	5000	2500	3.23	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	6.53	25.26
10000	0.94	0.5	0.5	2350	5000	2500	2.36	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	4.61	20.74
10000	0.95	0.5	0.5	2375	5000	2500	1.62	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	3.19	16.71
10000	0.96	0.5	0.5	2400	5000	2500	1.03	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	2.29	13.16
10000	0.97	0.5	0.5	2425	5000	2500	0.58	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	1.91	10.10
10000	0.98	0.5	0.5	2450	5000	2500	0.25	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	2.04	7.53
10000	0.99	0.5	0.5	2475	5000	2500	0.06	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	2.68	5.44
10000	1.00	0.5	0.5	2500	5000	2500	0.00	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	3.84	3.84
10000	1.01	0.5	0.5	2525	5000	2500	0.06	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	5.52	2.73
10000	1.02	0.5	0.5	2550	5000	2500	0.25	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	7.70	2.10
10000	1.03	0.5	0.5	2575	5000	2500	0.55	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	10.40	1.96
10000	1.04	0.5	0.5	2600	5000	2500	0.97	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	13.62	2.30
10000	1.05	0.5	0.5	2625	5000	2500	1.51	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	17.35	3.13
10000	1.06	0.5	0.5	2650	5000	2500	2.15	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	21.59	4.45
10000	1.07	0.5	0.5	2675	5000	2500	2.91	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	26.35	6.26

10000	1.08	0.5	0.5	2700	5000	2500	3.77	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	31.62	8.55
10000	1.09	0.5	0.5	2725	5000	2500	4.74	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	37.40	11.32
10000	1.10	0.5	0.5	2750	5000	2500	5.81	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	43.70	14.59
10000	1.11	0.5	0.5	2775	5000	2500	6.98	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	50.52	18.34
10000	1.12	0.5	0.5	2800	5000	2500	8.25	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	57.85	22.57
10000	1.13	0.5	0.5	2825	5000	2500	9.62	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	65.69	27.30
10000	1.14	0.5	0.5	2850	5000	2500	11.07	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	74.04	32.51
10000	1.15	0.5	0.5	2875	5000	2500	12.63	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	82.91	38.20
10000	1.16	0.5	0.5	2900	5000	2500	14.27	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	92.30	44.38
10000	1.17	0.5	0.5	2925	5000	2500	16.00	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	102.20	51.05
10000	1.18	0.5	0.5	2950	5000	2500	17.81	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	112.61	58.21
10000	1.19	0.5	0.5	2975	5000	2500	19.71	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	123.54	65.85
10000	1.20	0.5	0.5	3000	5000	2500	21.69	0.4931	0.5069	0.4931	0.5069	2431	4999	2570	2570	4999	2431	134.98	73.97
10000	0.80	0.55	0.45	2420	4950	2025	29.06	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	97.01	151.65
10000	0.81	0.55	0.45	2450	4950	2025	25.99	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	86.45	138.66
10000	0.82	0.55	0.45	2481	4950	2025	23.12	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	76.52	126.25
10000	0.83	0.55	0.45	2511	4950	2025	20.44	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	67.21	114.43
10000	0.84	0.55	0.45	2541	4950	2025	17.94	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	58.52	103.21
10000	0.85	0.55	0.45	2571	4950	2025	15.63	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	50.45	92.57
10000	0.86	0.55	0.45	2602	4950	2025	13.50	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	42.99	82.53
10000	0.87	0.55	0.45	2632	4950	2025	11.54	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	36.16	73.07
10000	0.88	0.55	0.45	2662	4950	2025	9.74	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	29.95	64.21
10000	0.89	0.55	0.45	2692	4950	2025	8.12	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	24.37	55.93
10000	0.90	0.55	0.45	2723	4950	2025	6.65	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	19.40	48.25
10000	0.91	0.55	0.45	2753	4950	2025	5.34	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	15.05	41.15
10000	0.92	0.55	0.45	2783	4950	2025	4.19	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	11.32	34.65
10000	0.93	0.55	0.45	2813	4950	2025	3.18	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	8.21	28.73
10000	0.94	0.55	0.45	2844	4950	2025	2.32	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	5.72	23.41
10000	0.95	0.55	0.45	2874	4950	2025	1.59	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	3.86	18.67
10000	0.96	0.55	0.45	2904	4950	2025	1.01	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	2.61	14.53
10000	0.97	0.55	0.45	2934	4950	2025	0.56	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	1.99	10.98
10000	0.98	0.55	0.45	2965	4950	2025	0.25	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	1.98	8.01
10000	0.99	0.55	0.45	2995	4950	2025	0.06	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	2.60	5.64
10000	1.00	0.55	0.45	3025	4950	2025	0.00	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	3.83	3.85
10000	1.01	0.55	0.45	3055	4950	2025	0.06	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	5.69	2.66

10000	1.02	0.55	0.45	3086	4950	2025	0.24	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	8.16	2.06
10000	1.03	0.55	0.45	3116	4950	2025	0.54	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	11.26	2.04
10000	1.04	0.55	0.45	3146	4950	2025	0.95	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	14.98	2.62
10000	1.05	0.55	0.45	3176	4950	2025	1.47	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	19.32	3.79
10000	1.06	0.55	0.45	3207	4950	2025	2.10	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	24.28	5.54
10000	1.07	0.55	0.45	3237	4950	2025	2.84	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	29.85	7.89
10000	1.08	0.55	0.45	3267	4950	2025	3.68	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	36.05	10.83
10000	1.09	0.55	0.45	3297	4950	2025	4.63	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	42.87	14.35
10000	1.10	0.55	0.45	3328	4950	2025	5.67	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	50.31	18.47
10000	1.11	0.55	0.45	3358	4950	2025	6.81	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	58.37	23.18
10000	1.12	0.55	0.45	3388	4950	2025	8.04	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	67.06	28.48
10000	1.13	0.55	0.45	3418	4950	2025	9.37	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	76.36	34.36
10000	1.14	0.55	0.45	3449	4950	2025	10.79	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	86.28	40.84
10000	1.15	0.55	0.45	3479	4950	2025	12.30	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	96.82	47.91
10000	1.16	0.55	0.45	3509	4950	2025	13.89	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	107.98	55.57
10000	1.17	0.55	0.45	3539	4950	2025	15.57	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	119.77	63.81
10000	1.18	0.55	0.45	3570	4950	2025	17.33	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	132.17	72.65
10000	1.19	0.55	0.45	3600	4950	2025	19.17	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	145.20	82.08
10000	1.20	0.55	0.45	3630	4950	2025	21.09	0.5431	0.5569	0.4431	0.4569	2950	4963	2088	3101	4935	1963	158.84	92.10
10000	0.80	0.6	0.4	2880	4800	1600	27.61	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	117.98	176.71
10000	0.81	0.6	0.4	2916	4800	1600	24.68	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	105.28	161.38
10000	0.82	0.6	0.4	2952	4800	1600	21.94	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	93.31	146.75
10000	0.83	0.6	0.4	2988	4800	1600	19.38	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	82.08	132.83
10000	0.84	0.6	0.4	3024	4800	1600	17.00	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	71.58	119.61
10000	0.85	0.6	0.4	3060	4800	1600	14.81	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	61.82	107.10
10000	0.86	0.6	0.4	3096	4800	1600	12.78	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	52.80	95.29
10000	0.87	0.6	0.4	3132	4800	1600	10.92	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	44.51	84.18
10000	0.88	0.6	0.4	3168	4800	1600	9.22	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	36.96	73.78
10000	0.89	0.6	0.4	3204	4800	1600	7.67	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	30.15	64.08
10000	0.90	0.6	0.4	3240	4800	1600	6.28	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	24.07	55.09
10000	0.91	0.6	0.4	3276	4800	1600	5.04	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	18.73	46.80
10000	0.92	0.6	0.4	3312	4800	1600	3.95	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	14.13	39.21
10000	0.93	0.6	0.4	3348	4800	1600	3.00	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	10.26	32.33
10000	0.94	0.6	0.4	3384	4800	1600	2.18	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	7.13	26.15
10000	0.95	0.6	0.4	3420	4800	1600	1.50	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	4.74	20.68

10000	0.96	0.6	0.4	3456	4800	1600	0.95	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	3.08	15.91
10000	0.97	0.6	0.4	3492	4800	1600	0.53	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	2.16	11.84
10000	0.98	0.6	0.4	3528	4800	1600	0.23	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	1.98	8.48
10000	0.99	0.6	0.4	3564	4800	1600	0.06	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	2.53	5.82
10000	1.00	0.6	0.4	3600	4800	1600	0.00	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	3.82	3.86
10000	1.01	0.6	0.4	3636	4800	1600	0.06	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	5.85	2.61
10000	1.02	0.6	0.4	3672	4800	1600	0.23	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	8.61	2.07
10000	1.03	0.6	0.4	3708	4800	1600	0.51	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	12.11	2.23
10000	1.04	0.6	0.4	3744	4800	1600	0.89	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	16.34	3.09
10000	1.05	0.6	0.4	3780	4800	1600	1.38	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	21.32	4.65
10000	1.06	0.6	0.4	3816	4800	1600	1.97	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	27.03	6.92
10000	1.07	0.6	0.4	3852	4800	1600	2.66	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	33.47	9.90
10000	1.08	0.6	0.4	3888	4800	1600	3.45	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	40.65	13.57
10000	1.09	0.6	0.4	3924	4800	1600	4.34	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	48.57	17.96
10000	1.10	0.6	0.4	3960	4800	1600	5.31	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	57.23	23.04
10000	1.11	0.6	0.4	3996	4800	1600	6.38	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	66.62	28.83
10000	1.12	0.6	0.4	4032	4800	1600	7.53	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	76.75	35.32
10000	1.13	0.6	0.4	4068	4800	1600	8.77	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	87.61	42.52
10000	1.14	0.6	0.4	4104	4800	1600	10.09	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	99.21	50.42
10000	1.15	0.6	0.4	4140	4800	1600	11.50	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	111.55	59.03
10000	1.16	0.6	0.4	4176	4800	1600	12.98	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	124.62	68.34
10000	1.17	0.6	0.4	4212	4800	1600	14.55	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	138.44	78.35
10000	1.18	0.6	0.4	4248	4800	1600	16.19	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	152.98	89.07
10000	1.19	0.6	0.4	4284	4800	1600	17.90	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	168.27	100.49
10000	1.20	0.6	0.4	4320	4800	1600	19.69	0.5932	0.6068	0.3932	0.4068	3519	4826	1655	3682	4772	1546	184.29	112.61
10000	0.80	0.65	0.35	3380	4550	1225	25.04	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	141.39	203.35
10000	0.81	0.65	0.35	3422	4550	1225	22.37	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	126.32	185.51
10000	0.82	0.65	0.35	3465	4550	1225	19.87	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	112.11	168.50
10000	0.83	0.65	0.35	3507	4550	1225	17.55	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	98.76	152.31
10000	0.84	0.65	0.35	3549	4550	1225	15.39	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	86.28	136.96
10000	0.85	0.65	0.35	3591	4550	1225	13.39	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	74.66	122.43
10000	0.86	0.65	0.35	3634	4550	1225	11.55	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	63.90	108.73
10000	0.87	0.65	0.35	3676	4550	1225	9.86	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	54.00	95.86
10000	0.88	0.65	0.35	3718	4550	1225	8.32	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	44.96	83.81
10000	0.89	0.65	0.35	3760	4550	1225	6.93	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	36.79	72.60

10000	0.90	0.65	0.35	3803	4550	1225	5.67	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	29.48	62.21
10000	0.91	0.65	0.35	3845	4550	1225	4.55	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	23.03	52.65
10000	0.92	0.65	0.35	3887	4550	1225	3.56	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	17.45	43.92
10000	0.93	0.65	0.35	3929	4550	1225	2.70	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	12.72	36.01
10000	0.94	0.65	0.35	3972	4550	1225	1.97	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	8.86	28.94
10000	0.95	0.65	0.35	4014	4550	1225	1.35	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	5.86	22.69
10000	0.96	0.65	0.35	4056	4550	1225	0.86	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	3.73	17.27
10000	0.97	0.65	0.35	4098	4550	1225	0.48	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	2.45	12.68
10000	0.98	0.65	0.35	4141	4550	1225	0.21	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	2.04	8.92
10000	0.99	0.65	0.35	4183	4550	1225	0.05	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	2.50	5.98
10000	1.00	0.65	0.35	4225	4550	1225	0.00	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	3.81	3.88
10000	1.01	0.65	0.35	4267	4550	1225	0.05	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	5.99	2.60
10000	1.02	0.65	0.35	4310	4550	1225	0.20	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	9.02	2.15
10000	1.03	0.65	0.35	4352	4550	1225	0.45	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	12.93	2.52
10000	1.04	0.65	0.35	4394	4550	1225	0.80	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	17.69	3.73
10000	1.05	0.65	0.35	4436	4550	1225	1.24	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	23.32	5.76
10000	1.06	0.65	0.35	4479	4550	1225	1.77	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	29.81	8.62
10000	1.07	0.65	0.35	4521	4550	1225	2.39	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	37.16	12.31
10000	1.08	0.65	0.35	4563	4550	1225	3.09	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	45.37	16.83
10000	1.09	0.65	0.35	4605	4550	1225	3.88	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	54.45	22.18
10000	1.10	0.65	0.35	4648	4550	1225	4.76	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	64.39	28.35
10000	1.11	0.65	0.35	4690	4550	1225	5.71	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	75.19	35.35
10000	1.12	0.65	0.35	4732	4550	1225	6.74	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	86.85	43.18
10000	1.13	0.65	0.35	4774	4550	1225	7.85	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	99.38	51.84
10000	1.14	0.65	0.35	4817	4550	1225	9.03	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	112.76	61.33
10000	1.15	0.65	0.35	4859	4550	1225	10.28	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	127.01	71.64
10000	1.16	0.65	0.35	4901	4550	1225	11.61	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	142.13	82.78
10000	1.17	0.65	0.35	4943	4550	1225	13.00	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	158.10	94.75
10000	1.18	0.65	0.35	4986	4550	1225	14.46	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	174.94	107.55
10000	1.19	0.65	0.35	5028	4550	1225	15.99	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	192.64	121.18
10000	1.20	0.65	0.35	5070	4550	1225	17.58	0.6434	0.6566	0.3434	0.3566	4140	4589	1272	4311	4509	1179	211.21	135.63
10000	0.80	0.7	0.3	3920	4200	900	21.51	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	167.35	231.47
10000	0.81	0.7	0.3	3969	4200	900	19.21	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	149.69	210.95
10000	0.82	0.7	0.3	4018	4200	900	17.06	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	133.03	191.39
10000	0.83	0.7	0.3	4067	4200	900	15.05	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	117.36	172.79

10000	0.84	0.7	0.3	4116	4200	900	13.19	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	102.70	155.15
10000	0.85	0.7	0.3	4165	4200	900	11.48	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	89.03	138.48
10000	0.86	0.7	0.3	4214	4200	900	9.90	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	76.36	122.77
10000	0.87	0.7	0.3	4263	4200	900	8.45	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	64.69	108.02
10000	0.88	0.7	0.3	4312	4200	900	7.12	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	54.02	94.24
10000	0.89	0.7	0.3	4361	4200	900	5.93	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	44.35	81.42
10000	0.90	0.7	0.3	4410	4200	900	4.85	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	35.67	69.56
10000	0.91	0.7	0.3	4459	4200	900	3.89	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	27.99	58.66
10000	0.92	0.7	0.3	4508	4200	900	3.04	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	21.31	48.72
10000	0.93	0.7	0.3	4557	4200	900	2.31	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	15.63	39.75
10000	0.94	0.7	0.3	4606	4200	900	1.68	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	10.94	31.74
10000	0.95	0.7	0.3	4655	4200	900	1.15	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	7.26	24.69
10000	0.96	0.7	0.3	4704	4200	900	0.73	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	4.57	18.61
10000	0.97	0.7	0.3	4753	4200	900	0.41	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	2.88	13.48
10000	0.98	0.7	0.3	4802	4200	900	0.18	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	2.19	9.32
10000	0.99	0.7	0.3	4851	4200	900	0.04	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	2.49	6.13
10000	1.00	0.7	0.3	4900	4200	900	0.00	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	3.80	3.89
10000	1.01	0.7	0.3	4949	4200	900	0.04	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	6.10	2.62
10000	1.02	0.7	0.3	4998	4200	900	0.17	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	9.40	2.31
10000	1.03	0.7	0.3	5047	4200	900	0.39	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	13.70	2.96
10000	1.04	0.7	0.3	5096	4200	900	0.68	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	18.99	4.57
10000	1.05	0.7	0.3	5145	4200	900	1.05	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	25.29	7.15
10000	1.06	0.7	0.3	5194	4200	900	1.51	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	32.58	10.69
10000	1.07	0.7	0.3	5243	4200	900	2.03	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	40.87	15.19
10000	1.08	0.7	0.3	5292	4200	900	2.63	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	50.16	20.65
10000	1.09	0.7	0.3	5341	4200	900	3.30	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	60.44	27.08
10000	1.10	0.7	0.3	5390	4200	900	4.04	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	71.73	34.47
10000	1.11	0.7	0.3	5439	4200	900	4.85	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	84.01	42.82
10000	1.12	0.7	0.3	5488	4200	900	5.72	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	97.29	52.13
10000	1.13	0.7	0.3	5537	4200	900	6.66	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	111.57	62.41
10000	1.14	0.7	0.3	5586	4200	900	7.66	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	126.84	73.65
10000	1.15	0.7	0.3	5635	4200	900	8.72	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	143.12	85.85
10000	1.16	0.7	0.3	5684	4200	900	9.85	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	160.39	99.01
10000	1.17	0.7	0.3	5733	4200	900	11.03	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	178.66	113.14
10000	1.18	0.7	0.3	5782	4200	900	12.26	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	197.93	128.23

10000	1.19	0.7	0.3	5831	4200	900	13.56	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	218.19	144.28
10000	1.20	0.7	0.3	5880	4200	900	14.90	0.6936	0.7064	0.2936	0.3064	4811	4250	939	4989	4148	862	239.46	161.29
10000	0.80	0.75	0.25	4500	3750	625	17.27	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	195.98	260.93
10000	0.81	0.75	0.25	4556	3750	625	15.42	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	175.51	237.56
10000	0.82	0.75	0.25	4613	3750	625	13.68	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	156.18	215.30
10000	0.83	0.75	0.25	4669	3750	625	12.07	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	138.00	194.14
10000	0.84	0.75	0.25	4725	3750	625	10.58	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	120.96	174.09
10000	0.85	0.75	0.25	4781	3750	625	9.20	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	105.06	155.15
10000	0.86	0.75	0.25	4838	3750	625	7.92	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	90.31	137.32
10000	0.87	0.75	0.25	4894	3750	625	6.76	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	76.70	120.59
10000	0.88	0.75	0.25	4950	3750	625	5.70	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	64.23	104.97
10000	0.89	0.75	0.25	5006	3750	625	4.74	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	52.90	90.46
10000	0.90	0.75	0.25	5063	3750	625	3.88	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	42.72	77.06
10000	0.91	0.75	0.25	5119	3750	625	3.11	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	33.68	64.76
10000	0.92	0.75	0.25	5175	3750	625	2.43	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	25.79	53.57
10000	0.93	0.75	0.25	5231	3750	625	1.84	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	19.04	43.48
10000	0.94	0.75	0.25	5288	3750	625	1.34	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	13.43	34.51
10000	0.95	0.75	0.25	5344	3750	625	0.92	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	8.96	26.64
10000	0.96	0.75	0.25	5400	3750	625	0.58	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	5.64	19.88
10000	0.97	0.75	0.25	5456	3750	625	0.33	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	3.46	14.22
10000	0.98	0.75	0.25	5513	3750	625	0.14	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	2.42	9.68
10000	0.99	0.75	0.25	5569	3750	625	0.04	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	2.53	6.24
10000	1.00	0.75	0.25	5625	3750	625	0.00	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	3.78	3.91
10000	1.01	0.75	0.25	5681	3750	625	0.03	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	6.18	2.68
10000	1.02	0.75	0.25	5738	3750	625	0.14	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	9.71	2.56
10000	1.03	0.75	0.25	5794	3750	625	0.31	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	14.39	3.55
10000	1.04	0.75	0.25	5850	3750	625	0.54	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	20.22	5.65
10000	1.05	0.75	0.25	5906	3750	625	0.84	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	27.18	8.85
10000	1.06	0.75	0.25	5963	3750	625	1.20	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	35.29	13.16
10000	1.07	0.75	0.25	6019	3750	625	1.62	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	44.55	18.58
10000	1.08	0.75	0.25	6075	3750	625	2.09	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	54.94	25.10
10000	1.09	0.75	0.25	6131	3750	625	2.63	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	66.48	32.74
10000	1.10	0.75	0.25	6188	3750	625	3.21	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	79.17	41.48
10000	1.11	0.75	0.25	6244	3750	625	3.85	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	92.99	51.32
10000	1.12	0.75	0.25	6300	3750	625	4.55	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	107.96	62.28

10000	1.13	0.75	0.25	6356	3750	625	5.29	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	124.07	74.34
10000	1.14	0.75	0.25	6413	3750	625	6.09	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	141.33	87.51
10000	1.15	0.75	0.25	6469	3750	625	6.93	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	159.73	101.78
10000	1.16	0.75	0.25	6525	3750	625	7.82	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	179.27	117.16
10000	1.17	0.75	0.25	6581	3750	625	8.76	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	199.96	133.65
10000	1.18	0.75	0.25	6638	3750	625	9.74	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	221.78	151.25
10000	1.19	0.75	0.25	6694	3750	625	10.76	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	244.76	169.96
10000	1.20	0.75	0.25	6750	3750	625	11.83	0.7440	0.7560	0.2440	0.2560	5535	3809	655	5715	3689	595	268.87	189.77
10000	0.80	0.8	0.2	5120	3200	400	12.65	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	227.50	291.53
10000	0.81	0.8	0.2	5184	3200	400	11.29	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	203.98	265.15
10000	0.82	0.8	0.2	5248	3200	400	10.02	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	181.76	240.04
10000	0.83	0.8	0.2	5312	3200	400	8.83	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	160.84	216.19
10000	0.84	0.8	0.2	5376	3200	400	7.74	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	141.22	193.61
10000	0.85	0.8	0.2	5440	3200	400	6.72	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	122.89	172.28
10000	0.86	0.8	0.2	5504	3200	400	5.79	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	105.86	152.22
10000	0.87	0.8	0.2	5568	3200	400	4.94	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	90.14	133.43
10000	0.88	0.8	0.2	5632	3200	400	4.16	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	75.70	115.89
10000	0.89	0.8	0.2	5696	3200	400	3.46	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	62.57	99.62
10000	0.90	0.8	0.2	5760	3200	400	2.83	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	50.73	84.60
10000	0.91	0.8	0.2	5824	3200	400	2.27	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	40.20	70.85
10000	0.92	0.8	0.2	5888	3200	400	1.77	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	30.96	58.37
10000	0.93	0.8	0.2	5952	3200	400	1.34	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	23.02	47.14
10000	0.94	0.8	0.2	6016	3200	400	0.98	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	16.37	37.18
10000	0.95	0.8	0.2	6080	3200	400	0.67	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	11.03	28.48
10000	0.96	0.8	0.2	6144	3200	400	0.43	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	6.98	21.05
10000	0.97	0.8	0.2	6208	3200	400	0.24	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	4.23	14.87
10000	0.98	0.8	0.2	6272	3200	400	0.10	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	2.78	9.96
10000	0.99	0.8	0.2	6336	3200	400	0.03	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	2.62	6.31
10000	1.00	0.8	0.2	6400	3200	400	0.00	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	3.76	3.92
10000	1.01	0.8	0.2	6464	3200	400	0.03	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	6.21	2.80
10000	1.02	0.8	0.2	6528	3200	400	0.10	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	9.95	2.94
10000	1.03	0.8	0.2	6592	3200	400	0.22	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	14.98	4.34
10000	1.04	0.8	0.2	6656	3200	400	0.39	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	21.32	7.00
10000	1.05	0.8	0.2	6720	3200	400	0.61	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	28.95	10.93
10000	1.06	0.8	0.2	6784	3200	400	0.87	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	37.88	16.11

10000	1.07	0.8	0.2	6848	3200	400	1.18	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	48.11	22.56
10000	1.08	0.8	0.2	6912	3200	400	1.52	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	59.64	30.28
10000	1.09	0.8	0.2	6976	3200	400	1.91	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	72.46	39.25
10000	1.10	0.8	0.2	7040	3200	400	2.34	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	86.59	49.49
10000	1.11	0.8	0.2	7104	3200	400	2.80	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	102.01	60.99
10000	1.12	0.8	0.2	7168	3200	400	3.30	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	118.73	73.75
10000	1.13	0.8	0.2	7232	3200	400	3.85	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	136.74	87.78
10000	1.14	0.8	0.2	7296	3200	400	4.42	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	156.06	103.06
10000	1.15	0.8	0.2	7360	3200	400	5.03	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	176.67	119.61
10000	1.16	0.8	0.2	7424	3200	400	5.68	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	198.58	137.43
10000	1.17	0.8	0.2	7488	3200	400	6.36	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	221.79	156.50
10000	1.18	0.8	0.2	7552	3200	400	7.07	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	246.30	176.84
10000	1.19	0.8	0.2	7616	3200	400	7.81	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	272.10	198.44
10000	1.20	0.8	0.2	7680	3200	400	8.58	0.7945	0.8055	0.1945	0.2055	6312	3266	422	6489	3133	378	299.20	221.30
10000	0.80	0.85	0.15	5780	2550	225	8.08	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	262.19	322.97
10000	0.81	0.85	0.15	5852	2550	225	7.20	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	235.38	293.45
10000	0.82	0.85	0.15	5925	2550	225	6.39	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	210.03	265.36
10000	0.83	0.85	0.15	5997	2550	225	5.63	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	186.14	238.70
10000	0.84	0.85	0.15	6069	2550	225	4.93	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	163.72	213.46
10000	0.85	0.85	0.15	6141	2550	225	4.28	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	142.75	189.66
10000	0.86	0.85	0.15	6214	2550	225	3.69	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	123.25	167.28
10000	0.87	0.85	0.15	6286	2550	225	3.15	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	105.21	146.33
10000	0.88	0.85	0.15	6358	2550	225	2.65	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	88.63	126.81
10000	0.89	0.85	0.15	6430	2550	225	2.20	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	73.52	108.71
10000	0.90	0.85	0.15	6503	2550	225	1.80	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	59.87	92.05
10000	0.91	0.85	0.15	6575	2550	225	1.44	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	47.67	76.81
10000	0.92	0.85	0.15	6647	2550	225	1.13	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	36.95	63.00
10000	0.93	0.85	0.15	6719	2550	225	0.85	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	27.68	50.62
10000	0.94	0.85	0.15	6792	2550	225	0.62	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	19.87	39.67
10000	0.95	0.85	0.15	6864	2550	225	0.43	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	13.53	30.14
10000	0.96	0.85	0.15	6936	2550	225	0.27	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	8.65	22.05
10000	0.97	0.85	0.15	7008	2550	225	0.15	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	5.23	15.38
10000	0.98	0.85	0.15	7081	2550	225	0.07	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	3.27	10.14
10000	0.99	0.85	0.15	7153	2550	225	0.02	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	2.77	6.33
10000	1.00	0.85	0.15	7225	2550	225	0.00	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	3.74	3.95

10000	1.01	0.85	0.15	7297	2550	225	0.02	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	6.17	3.00
10000	1.02	0.85	0.15	7370	2550	225	0.06	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	10.06	3.47
10000	1.03	0.85	0.15	7442	2550	225	0.14	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	15.41	5.37
10000	1.04	0.85	0.15	7514	2550	225	0.25	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	22.23	8.70
10000	1.05	0.85	0.15	7586	2550	225	0.39	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	30.50	13.46
10000	1.06	0.85	0.15	7659	2550	225	0.55	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	40.24	19.65
10000	1.07	0.85	0.15	7731	2550	225	0.75	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	51.44	27.27
10000	1.08	0.85	0.15	7803	2550	225	0.96	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	64.10	36.31
10000	1.09	0.85	0.15	7875	2550	225	1.21	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	78.23	46.79
10000	1.10	0.85	0.15	7948	2550	225	1.48	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	93.81	58.69
10000	1.11	0.85	0.15	8020	2550	225	1.78	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	110.86	72.02
10000	1.12	0.85	0.15	8092	2550	225	2.09	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	129.37	86.77
10000	1.13	0.85	0.15	8164	2550	225	2.44	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	149.34	102.96
10000	1.14	0.85	0.15	8237	2550	225	2.80	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	170.78	120.57
10000	1.15	0.85	0.15	8309	2550	225	3.19	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	193.67	139.62
10000	1.16	0.85	0.15	8381	2550	225	3.60	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	218.03	160.09
10000	1.17	0.85	0.15	8453	2550	225	4.03	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	243.85	181.99
10000	1.18	0.85	0.15	8526	2550	225	4.48	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	271.13	205.31
10000	1.19	0.85	0.15	8598	2550	225	4.95	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	299.88	230.07
10000	1.20	0.85	0.15	8670	2550	225	5.44	0.8451	0.8549	0.1451	0.1549	7141	2619	240	7309	2480	210	330.08	256.25
10000	0.80	0.9	0.1	6480	1800	100	4.04	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	300.58	354.75
10000	0.81	0.9	0.1	6561	1800	100	3.60	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	270.20	321.96
10000	0.82	0.9	0.1	6642	1800	100	3.19	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	241.46	290.78
10000	0.83	0.9	0.1	6723	1800	100	2.81	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	214.35	261.20
10000	0.84	0.9	0.1	6804	1800	100	2.46	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	188.88	233.23
10000	0.85	0.9	0.1	6885	1800	100	2.14	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	165.04	206.87
10000	0.86	0.9	0.1	6966	1800	100	1.84	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	142.84	182.10
10000	0.87	0.9	0.1	7047	1800	100	1.57	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	122.28	158.95
10000	0.88	0.9	0.1	7128	1800	100	1.32	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	103.34	137.40
10000	0.89	0.9	0.1	7209	1800	100	1.10	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	86.05	117.45
10000	0.90	0.9	0.1	7290	1800	100	0.90	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	70.39	99.11
10000	0.91	0.9	0.1	7371	1800	100	0.72	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	56.36	82.38
10000	0.92	0.9	0.1	7452	1800	100	0.56	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	43.97	67.25
10000	0.93	0.9	0.1	7533	1800	100	0.43	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	33.21	53.72
10000	0.94	0.9	0.1	7614	1800	100	0.31	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	24.09	41.80

10000	0.95	0.9	0.1	7695	1800	100	0.21	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	16.61	31.49
10000	0.96	0.9	0.1	7776	1800	100	0.13	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	10.76	22.78
10000	0.97	0.9	0.1	7857	1800	100	0.08	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	6.54	15.67
10000	0.98	0.9	0.1	7938	1800	100	0.03	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	3.96	10.17
10000	0.99	0.9	0.1	8019	1800	100	0.01	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	3.02	6.28
10000	1.00	0.9	0.1	8100	1800	100	0.00	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	3.71	3.99
10000	1.01	0.9	0.1	8181	1800	100	0.01	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	6.03	3.31
10000	1.02	0.9	0.1	8262	1800	100	0.03	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	9.99	4.23
10000	1.03	0.9	0.1	8343	1800	100	0.07	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	15.59	6.75
10000	1.04	0.9	0.1	8424	1800	100	0.12	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	22.82	10.89
10000	1.05	0.9	0.1	8505	1800	100	0.19	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	31.68	16.62
10000	1.06	0.9	0.1	8586	1800	100	0.28	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	42.18	23.96
10000	1.07	0.9	0.1	8667	1800	100	0.37	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	54.32	32.91
10000	1.08	0.9	0.1	8748	1800	100	0.48	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	68.09	43.46
10000	1.09	0.9	0.1	8829	1800	100	0.60	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	83.49	55.62
10000	1.10	0.9	0.1	8910	1800	100	0.74	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	100.53	69.38
10000	1.11	0.9	0.1	8991	1800	100	0.88	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	119.21	84.75
10000	1.12	0.9	0.1	9072	1800	100	1.04	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	139.52	101.72
10000	1.13	0.9	0.1	9153	1800	100	1.21	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	161.46	120.30
10000	1.14	0.9	0.1	9234	1800	100	1.39	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	185.04	140.48
10000	1.15	0.9	0.1	9315	1800	100	1.59	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	210.26	162.27
10000	1.16	0.9	0.1	9396	1800	100	1.79	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	237.11	185.66
10000	1.17	0.9	0.1	9477	1800	100	2.00	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	265.60	210.66
10000	1.18	0.9	0.1	9558	1800	100	2.23	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	295.72	237.27
10000	1.19	0.9	0.1	9639	1800	100	2.46	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	327.47	265.47
10000	1.20	0.9	0.1	9720	1800	100	2.70	0.8958	0.9042	0.0958	0.1042	8025	1866	108	8175	1733	92	360.86	295.29
10000	0.80	0.95	0.05	7220	950	25	1.13	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	343.88	385.64
10000	0.81	0.95	0.05	7310	950	25	1.00	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	309.61	349.52
10000	0.82	0.95	0.05	7401	950	25	0.89	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	277.15	315.20
10000	0.83	0.95	0.05	7491	950	25	0.79	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	246.52	282.67
10000	0.84	0.95	0.05	7581	950	25	0.69	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	217.70	251.93
10000	0.85	0.95	0.05	7671	950	25	0.60	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	190.69	222.99
10000	0.86	0.95	0.05	7762	950	25	0.51	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	165.51	195.84
10000	0.87	0.95	0.05	7852	950	25	0.44	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	142.14	170.48
10000	0.88	0.95	0.05	7942	950	25	0.37	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	120.59	146.92

10000	0.89	0.95	0.05	8032	950	25	0.31	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	100.85	125.15
10000	0.90	0.95	0.05	8123	950	25	0.25	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	82.93	105.18
10000	0.91	0.95	0.05	8213	950	25	0.20	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	66.82	87.00
10000	0.92	0.95	0.05	8303	950	25	0.16	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	52.54	70.61
10000	0.93	0.95	0.05	8393	950	25	0.12	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	40.07	56.02
10000	0.94	0.95	0.05	8484	950	25	0.09	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	29.41	43.21
10000	0.95	0.95	0.05	8574	950	25	0.06	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	20.57	32.21
10000	0.96	0.95	0.05	8664	950	25	0.04	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	13.55	22.99
10000	0.97	0.95	0.05	8754	950	25	0.02	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	8.35	15.57
10000	0.98	0.95	0.05	8845	950	25	0.01	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	4.96	9.95
10000	0.99	0.95	0.05	8935	950	25	0.00	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	3.39	6.12
10000	1.00	0.95	0.05	9025	950	25	0.00	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	3.63	4.08
10000	1.01	0.95	0.05	9115	950	25	0.00	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	5.70	3.83
10000	1.02	0.95	0.05	9206	950	25	0.01	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	9.57	5.38
10000	1.03	0.95	0.05	9296	950	25	0.02	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	15.27	8.72
10000	1.04	0.95	0.05	9386	950	25	0.03	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	22.78	13.86
10000	1.05	0.95	0.05	9476	950	25	0.05	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	32.11	20.78
10000	1.06	0.95	0.05	9567	950	25	0.08	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	43.25	29.51
10000	1.07	0.95	0.05	9657	950	25	0.10	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	56.21	40.02
10000	1.08	0.95	0.05	9747	950	25	0.13	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	70.99	52.33
10000	1.09	0.95	0.05	9837	950	25	0.17	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	87.58	66.43
10000	1.10	0.95	0.05	9928	950	25	0.21	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	105.99	82.33
10000	1.11	0.95	0.05	10018	950	25	0.25	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	126.22	100.02
10000	1.12	0.95	0.05	10108	950	25	0.29	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	148.26	119.51
10000	1.13	0.95	0.05	10198	950	25	0.34	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	172.12	140.78
10000	1.14	0.95	0.05	10289	950	25	0.39	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	197.80	163.85
10000	1.15	0.95	0.05	10379	950	25	0.44	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	225.29	188.72
10000	1.16	0.95	0.05	10469	950	25	0.50	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	254.60	215.38
10000	1.17	0.95	0.05	10559	950	25	0.56	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	285.73	243.83
10000	1.18	0.95	0.05	10650	950	25	0.62	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	318.67	274.07
10000	1.19	0.95	0.05	10740	950	25	0.68	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	353.43	306.11
10000	1.20	0.95	0.05	10830	950	25	0.75	0.9470	0.9530	0.0470	0.0530	8968	1004	28	9082	895	22	390.01	339.94
10000	0.80	1	0	8000	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.
10000	0.81	1	0	8100	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.
10000	0.82	1	0	8200	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.

10000	1.18	1	0	11800	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.
10000	1.19	1	0	11900	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.
10000	1.20	1	0	12000	0	0	0.75	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	10000	0	0	10000	0	0	.	.
20000	0.80	0.05	0.95	40	1900	18050	1.84	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.36	7.14
20000	0.81	0.05	0.95	41	1900	18050	1.66	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.24	6.88
20000	0.82	0.05	0.95	41	1900	18050	1.49	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.13	6.63
20000	0.83	0.05	0.95	42	1900	18050	1.33	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.03	6.39
20000	0.84	0.05	0.95	42	1900	18050	1.17	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.94	6.15
20000	0.85	0.05	0.95	43	1900	18050	1.03	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.86	5.93
20000	0.86	0.05	0.95	43	1900	18050	0.90	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.80	5.72
20000	0.87	0.05	0.95	44	1900	18050	0.77	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.74	5.51
20000	0.88	0.05	0.95	44	1900	18050	0.66	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.70	5.32
20000	0.89	0.05	0.95	45	1900	18050	0.55	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.66	5.13
20000	0.90	0.05	0.95	45	1900	18050	0.46	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.64	4.96
20000	0.91	0.05	0.95	46	1900	18050	0.37	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.63	4.79
20000	0.92	0.05	0.95	46	1900	18050	0.29	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.62	4.63
20000	0.93	0.05	0.95	47	1900	18050	0.22	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.63	4.48
20000	0.94	0.05	0.95	47	1900	18050	0.16	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.65	4.34
20000	0.95	0.05	0.95	48	1900	18050	0.11	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.68	4.21
20000	0.96	0.05	0.95	48	1900	18050	0.07	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.73	4.09
20000	0.97	0.05	0.95	49	1900	18050	0.04	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.78	3.97
20000	0.98	0.05	0.95	49	1900	18050	0.02	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.84	3.87
20000	0.99	0.05	0.95	50	1900	18050	0.00	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	3.92	3.78
20000	1.00	0.05	0.95	50	1900	18050	0.00	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.00	3.69
20000	1.01	0.05	0.95	51	1900	18050	0.00	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.10	3.62
20000	1.02	0.05	0.95	51	1900	18050	0.02	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.21	3.55
20000	1.03	0.05	0.95	52	1900	18050	0.04	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.33	3.49
20000	1.04	0.05	0.95	52	1900	18050	0.07	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.46	3.45
20000	1.05	0.05	0.95	53	1900	18050	0.11	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.60	3.41
20000	1.06	0.05	0.95	53	1900	18050	0.16	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.75	3.38
20000	1.07	0.05	0.95	54	1900	18050	0.22	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	4.91	3.36
20000	1.08	0.05	0.95	54	1900	18050	0.29	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	5.08	3.34
20000	1.09	0.05	0.95	55	1900	18050	0.36	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	5.27	3.34
20000	1.10	0.05	0.95	55	1900	18050	0.45	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	5.46	3.35
20000	1.11	0.05	0.95	56	1900	18050	0.54	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	5.67	3.37

20000	1.12	0.05	0.95	56	1900	18050	0.64	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	5.88	3.39
20000	1.13	0.05	0.95	57	1900	18050	0.75	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	6.11	3.43
20000	1.14	0.05	0.95	57	1900	18050	0.87	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	6.35	3.47
20000	1.15	0.05	0.95	58	1900	18050	1.00	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	6.60	3.52
20000	1.16	0.05	0.95	58	1900	18050	1.14	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	6.86	3.59
20000	1.17	0.05	0.95	59	1900	18050	1.28	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	7.13	3.66
20000	1.18	0.05	0.95	59	1900	18050	1.44	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	7.41	3.74
20000	1.19	0.05	0.95	60	1900	18050	1.60	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	7.71	3.83
20000	1.20	0.05	0.95	60	1900	18050	1.77	0.0479	0.0521	0.9479	0.9521	46	1823	18131	54	1977	17969	8.01	3.93
20000	0.80	0.1	0.9	160	3600	16200	6.73	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	7.52	15.80
20000	0.81	0.1	0.9	162	3600	16200	6.07	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	6.94	14.84
20000	0.82	0.1	0.9	164	3600	16200	5.43	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	6.40	13.91
20000	0.83	0.1	0.9	166	3600	16200	4.84	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	5.90	13.03
20000	0.84	0.1	0.9	168	3600	16200	4.28	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	5.44	12.18
20000	0.85	0.1	0.9	170	3600	16200	3.75	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	5.03	11.37
20000	0.86	0.1	0.9	172	3600	16200	3.26	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.66	10.60
20000	0.87	0.1	0.9	174	3600	16200	2.81	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.34	9.86
20000	0.88	0.1	0.9	176	3600	16200	2.39	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.05	9.16
20000	0.89	0.1	0.9	178	3600	16200	2.00	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.81	8.51
20000	0.90	0.1	0.9	180	3600	16200	1.65	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.61	7.88
20000	0.91	0.1	0.9	182	3600	16200	1.33	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.45	7.30
20000	0.92	0.1	0.9	184	3600	16200	1.05	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.34	6.75
20000	0.93	0.1	0.9	186	3600	16200	0.80	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.26	6.25
20000	0.94	0.1	0.9	188	3600	16200	0.59	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.23	5.78
20000	0.95	0.1	0.9	190	3600	16200	0.41	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.25	5.34
20000	0.96	0.1	0.9	192	3600	16200	0.26	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.30	4.95
20000	0.97	0.1	0.9	194	3600	16200	0.15	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.40	4.59
20000	0.98	0.1	0.9	196	3600	16200	0.07	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.54	4.27
20000	0.99	0.1	0.9	198	3600	16200	0.02	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.72	3.99
20000	1.00	0.1	0.9	200	3600	16200	0.00	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	3.95	3.74
20000	1.01	0.1	0.9	202	3600	16200	0.02	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.21	3.54
20000	1.02	0.1	0.9	204	3600	16200	0.06	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.52	3.37
20000	1.03	0.1	0.9	206	3600	16200	0.14	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	4.87	3.24
20000	1.04	0.1	0.9	208	3600	16200	0.26	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	5.27	3.15
20000	1.05	0.1	0.9	210	3600	16200	0.40	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	5.71	3.09

20000	1.06	0.1	0.9	212	3600	16200	0.58	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	6.19	3.07
20000	1.07	0.1	0.9	214	3600	16200	0.78	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	6.71	3.09
20000	1.08	0.1	0.9	216	3600	16200	1.02	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	7.27	3.15
20000	1.09	0.1	0.9	218	3600	16200	1.29	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	7.88	3.25
20000	1.10	0.1	0.9	220	3600	16200	1.59	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	8.53	3.38
20000	1.11	0.1	0.9	222	3600	16200	1.92	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	9.22	3.55
20000	1.12	0.1	0.9	224	3600	16200	2.28	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	9.95	3.76
20000	1.13	0.1	0.9	226	3600	16200	2.67	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	10.73	4.01
20000	1.14	0.1	0.9	228	3600	16200	3.09	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	11.55	4.29
20000	1.15	0.1	0.9	230	3600	16200	3.54	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	12.41	4.61
20000	1.16	0.1	0.9	232	3600	16200	4.02	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	13.32	4.97
20000	1.17	0.1	0.9	234	3600	16200	4.53	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	14.26	5.37
20000	1.18	0.1	0.9	236	3600	16200	5.07	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	15.25	5.81
20000	1.19	0.1	0.9	238	3600	16200	5.64	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	16.28	6.28
20000	1.20	0.1	0.9	240	3600	16200	6.24	0.0971	0.1029	0.8971	0.9029	188	3506	16306	212	3694	16094	17.36	6.79
20000	0.80	0.15	0.85	360	5100	14450	13.76	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	14.09	29.07
20000	0.81	0.15	0.85	365	5100	14450	12.38	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	12.68	26.99
20000	0.82	0.15	0.85	369	5100	14450	11.08	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	11.37	24.99
20000	0.83	0.15	0.85	374	5100	14450	9.86	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	10.15	23.08
20000	0.84	0.15	0.85	378	5100	14450	8.71	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	9.03	21.26
20000	0.85	0.15	0.85	383	5100	14450	7.63	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	8.01	19.52
20000	0.86	0.15	0.85	387	5100	14450	6.63	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	7.07	17.87
20000	0.87	0.15	0.85	392	5100	14450	5.70	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	6.23	16.31
20000	0.88	0.15	0.85	396	5100	14450	4.84	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	5.49	14.83
20000	0.89	0.15	0.85	401	5100	14450	4.06	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	4.84	13.43
20000	0.90	0.15	0.85	405	5100	14450	3.34	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	4.28	12.12
20000	0.91	0.15	0.85	410	5100	14450	2.70	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.82	10.90
20000	0.92	0.15	0.85	414	5100	14450	2.13	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.46	9.77
20000	0.93	0.15	0.85	419	5100	14450	1.62	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.18	8.71
20000	0.94	0.15	0.85	423	5100	14450	1.19	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.01	7.75
20000	0.95	0.15	0.85	428	5100	14450	0.82	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	2.92	6.87
20000	0.96	0.15	0.85	432	5100	14450	0.53	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	2.93	6.08
20000	0.97	0.15	0.85	437	5100	14450	0.30	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.04	5.37
20000	0.98	0.15	0.85	441	5100	14450	0.13	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.24	4.75
20000	0.99	0.15	0.85	446	5100	14450	0.03	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.53	4.22

20000	1.00	0.15	0.85	450	5100	14450	0.00	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	3.92	3.77
20000	1.01	0.15	0.85	455	5100	14450	0.03	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	4.40	3.41
20000	1.02	0.15	0.85	459	5100	14450	0.13	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	4.98	3.13
20000	1.03	0.15	0.85	464	5100	14450	0.29	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	5.65	2.94
20000	1.04	0.15	0.85	468	5100	14450	0.51	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	6.41	2.83
20000	1.05	0.15	0.85	473	5100	14450	0.80	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	7.27	2.82
20000	1.06	0.15	0.85	477	5100	14450	1.15	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	8.23	2.88
20000	1.07	0.15	0.85	482	5100	14450	1.56	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	9.27	3.04
20000	1.08	0.15	0.85	486	5100	14450	2.04	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	10.42	3.27
20000	1.09	0.15	0.85	491	5100	14450	2.57	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	11.65	3.60
20000	1.10	0.15	0.85	495	5100	14450	3.16	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	12.99	4.01
20000	1.11	0.15	0.85	500	5100	14450	3.82	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	14.41	4.51
20000	1.12	0.15	0.85	504	5100	14450	4.53	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	15.93	5.09
20000	1.13	0.15	0.85	509	5100	14450	5.30	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	17.55	5.76
20000	1.14	0.15	0.85	513	5100	14450	6.13	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	19.25	6.51
20000	1.15	0.15	0.85	518	5100	14450	7.02	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	21.06	7.35
20000	1.16	0.15	0.85	522	5100	14450	7.97	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	22.96	8.28
20000	1.17	0.15	0.85	527	5100	14450	8.97	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	24.95	9.29
20000	1.18	0.15	0.85	531	5100	14450	10.03	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	27.03	10.39
20000	1.19	0.15	0.85	536	5100	14450	11.14	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	29.21	11.57
20000	1.20	0.15	0.85	540	5100	14450	12.31	0.1465	0.1535	0.8465	0.8535	429	5002	14569	471	5197	14331	31.49	12.85
20000	0.80	0.2	0.8	640	6400	12800	22.04	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	24.27	46.75
20000	0.81	0.2	0.8	648	6400	12800	19.82	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	21.67	43.14
20000	0.82	0.2	0.8	656	6400	12800	17.72	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	19.24	39.69
20000	0.83	0.2	0.8	664	6400	12800	15.75	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	16.97	36.38
20000	0.84	0.2	0.8	672	6400	12800	13.90	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	14.87	33.23
20000	0.85	0.2	0.8	680	6400	12800	12.17	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	12.93	30.24
20000	0.86	0.2	0.8	688	6400	12800	10.56	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	11.17	27.40
20000	0.87	0.2	0.8	696	6400	12800	9.07	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	9.57	24.71
20000	0.88	0.2	0.8	704	6400	12800	7.70	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	8.13	22.18
20000	0.89	0.2	0.8	712	6400	12800	6.45	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	6.86	19.80
20000	0.90	0.2	0.8	720	6400	12800	5.31	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	5.76	17.57
20000	0.91	0.2	0.8	728	6400	12800	4.29	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	4.83	15.50
20000	0.92	0.2	0.8	736	6400	12800	3.37	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	4.06	13.59
20000	0.93	0.2	0.8	744	6400	12800	2.57	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	3.45	11.82

20000	0.94	0.2	0.8	752	6400	12800	1.88	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	3.02	10.21
20000	0.95	0.2	0.8	760	6400	12800	1.30	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	2.75	8.76
20000	0.96	0.2	0.8	768	6400	12800	0.83	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	2.65	7.45
20000	0.97	0.2	0.8	776	6400	12800	0.47	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	2.71	6.31
20000	0.98	0.2	0.8	784	6400	12800	0.21	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	2.94	5.31
20000	0.99	0.2	0.8	792	6400	12800	0.05	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	3.34	4.47
20000	1.00	0.2	0.8	800	6400	12800	0.00	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	3.90	3.79
20000	1.01	0.2	0.8	808	6400	12800	0.05	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	4.63	3.25
20000	1.02	0.2	0.8	816	6400	12800	0.20	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	5.52	2.88
20000	1.03	0.2	0.8	824	6400	12800	0.46	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	6.59	2.65
20000	1.04	0.2	0.8	832	6400	12800	0.81	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	7.82	2.58
20000	1.05	0.2	0.8	840	6400	12800	1.26	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	9.21	2.66
20000	1.06	0.2	0.8	848	6400	12800	1.80	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	10.77	2.90
20000	1.07	0.2	0.8	856	6400	12800	2.45	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	12.50	3.29
20000	1.08	0.2	0.8	864	6400	12800	3.18	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	14.40	3.84
20000	1.09	0.2	0.8	872	6400	12800	4.02	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	16.46	4.54
20000	1.10	0.2	0.8	880	6400	12800	4.94	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	18.68	5.39
20000	1.11	0.2	0.8	888	6400	12800	5.96	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	21.08	6.40
20000	1.12	0.2	0.8	896	6400	12800	7.07	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	23.64	7.56
20000	1.13	0.2	0.8	904	6400	12800	8.26	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	26.37	8.87
20000	1.14	0.2	0.8	912	6400	12800	9.55	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	29.26	10.34
20000	1.15	0.2	0.8	920	6400	12800	10.92	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	32.32	11.96
20000	1.16	0.2	0.8	928	6400	12800	12.39	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	35.54	13.74
20000	1.17	0.2	0.8	936	6400	12800	13.93	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	38.94	15.67
20000	1.18	0.2	0.8	944	6400	12800	15.57	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	42.50	17.75
20000	1.19	0.2	0.8	952	6400	12800	17.29	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	46.22	19.99
20000	1.20	0.2	0.8	960	6400	12800	19.09	0.1961	0.2039	0.7961	0.8039	769	6305	12926	832	6493	12675	50.11	22.38
20000	0.80	0.25	0.75	1000	7500	11250	30.77	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	38.21	68.70
20000	0.81	0.25	0.75	1013	7500	11250	27.65	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	34.04	63.15
20000	0.82	0.25	0.75	1025	7500	11250	24.70	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	30.12	57.85
20000	0.83	0.25	0.75	1038	7500	11250	21.93	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	26.47	52.80
20000	0.84	0.25	0.75	1050	7500	11250	19.34	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	23.07	47.98
20000	0.85	0.25	0.75	1063	7500	11250	16.92	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	19.93	43.41
20000	0.86	0.25	0.75	1075	7500	11250	14.67	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	17.05	39.07
20000	0.87	0.25	0.75	1088	7500	11250	12.59	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	14.43	34.98

20000	0.88	0.25	0.75	1100	7500	11250	10.68	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	12.06	31.13
20000	0.89	0.25	0.75	1113	7500	11250	8.93	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	9.96	27.53
20000	0.90	0.25	0.75	1125	7500	11250	7.35	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	8.11	24.16
20000	0.91	0.25	0.75	1138	7500	11250	5.93	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	6.53	21.04
20000	0.92	0.25	0.75	1150	7500	11250	4.66	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	5.20	18.15
20000	0.93	0.25	0.75	1163	7500	11250	3.55	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	4.13	15.51
20000	0.94	0.25	0.75	1175	7500	11250	2.60	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	3.32	13.12
20000	0.95	0.25	0.75	1188	7500	11250	1.80	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	2.77	10.96
20000	0.96	0.25	0.75	1200	7500	11250	1.14	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	2.47	9.04
20000	0.97	0.25	0.75	1213	7500	11250	0.64	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	2.44	7.37
20000	0.98	0.25	0.75	1225	7500	11250	0.28	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	2.66	5.94
20000	0.99	0.25	0.75	1238	7500	11250	0.07	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	3.14	4.75
20000	1.00	0.25	0.75	1250	7500	11250	0.00	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	3.89	3.80
20000	1.01	0.25	0.75	1263	7500	11250	0.07	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	4.89	3.09
20000	1.02	0.25	0.75	1275	7500	11250	0.28	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	6.15	2.63
20000	1.03	0.25	0.75	1288	7500	11250	0.62	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	7.66	2.40
20000	1.04	0.25	0.75	1300	7500	11250	1.11	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	9.44	2.42
20000	1.05	0.25	0.75	1313	7500	11250	1.72	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	11.47	2.68
20000	1.06	0.25	0.75	1325	7500	11250	2.47	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	13.77	3.18
20000	1.07	0.25	0.75	1338	7500	11250	3.34	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	16.32	3.93
20000	1.08	0.25	0.75	1350	7500	11250	4.35	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	19.13	4.91
20000	1.09	0.25	0.75	1363	7500	11250	5.48	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	22.20	6.14
20000	1.10	0.25	0.75	1375	7500	11250	6.73	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	25.53	7.61
20000	1.11	0.25	0.75	1388	7500	11250	8.11	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	29.12	9.32
20000	1.12	0.25	0.75	1400	7500	11250	9.62	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	32.96	11.27
20000	1.13	0.25	0.75	1413	7500	11250	11.24	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	37.07	13.47
20000	1.14	0.25	0.75	1425	7500	11250	12.98	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	41.43	15.90
20000	1.15	0.25	0.75	1438	7500	11250	14.84	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	46.05	18.58
20000	1.16	0.25	0.75	1450	7500	11250	16.81	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	50.93	21.50
20000	1.17	0.25	0.75	1463	7500	11250	18.90	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	56.07	24.66
20000	1.18	0.25	0.75	1475	7500	11250	21.10	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	61.47	28.06
20000	1.19	0.25	0.75	1488	7500	11250	23.41	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	67.13	31.71
20000	1.20	0.25	0.75	1500	7500	11250	25.83	0.2458	0.2542	0.7458	0.7542	1208	7414	11378	1293	7584	11123	73.04	35.59
20000	0.80	0.3	0.7	1440	8400	9800	39.21	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	56.03	94.78
20000	0.81	0.3	0.7	1458	8400	9800	35.19	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	49.90	86.91

20000	0.82	0.3	0.7	1476	8400	9800	31.42	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	44.14	79.40
20000	0.83	0.3	0.7	1494	8400	9800	27.87	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	38.75	72.23
20000	0.84	0.3	0.7	1512	8400	9800	24.55	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	33.73	65.41
20000	0.85	0.3	0.7	1530	8400	9800	21.47	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	29.08	58.94
20000	0.86	0.3	0.7	1548	8400	9800	18.60	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	24.80	52.81
20000	0.87	0.3	0.7	1566	8400	9800	15.95	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	20.89	47.04
20000	0.88	0.3	0.7	1584	8400	9800	13.52	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	17.36	41.62
20000	0.89	0.3	0.7	1602	8400	9800	11.30	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	14.19	36.55
20000	0.90	0.3	0.7	1620	8400	9800	9.29	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	11.40	31.82
20000	0.91	0.3	0.7	1638	8400	9800	7.49	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	8.98	27.45
20000	0.92	0.3	0.7	1656	8400	9800	5.88	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	6.93	23.43
20000	0.93	0.3	0.7	1674	8400	9800	4.48	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	5.25	19.75
20000	0.94	0.3	0.7	1692	8400	9800	3.27	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	3.94	16.42
20000	0.95	0.3	0.7	1710	8400	9800	2.26	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	3.00	13.45
20000	0.96	0.3	0.7	1728	8400	9800	1.44	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	2.43	10.82
20000	0.97	0.3	0.7	1746	8400	9800	0.81	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	2.24	8.54
20000	0.98	0.3	0.7	1764	8400	9800	0.36	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	2.41	6.62
20000	0.99	0.3	0.7	1782	8400	9800	0.09	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	2.96	5.04
20000	1.00	0.3	0.7	1800	8400	9800	0.00	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	3.88	3.81
20000	1.01	0.3	0.7	1818	8400	9800	0.09	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	5.16	2.93
20000	1.02	0.3	0.7	1836	8400	9800	0.35	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	6.82	2.40
20000	1.03	0.3	0.7	1854	8400	9800	0.78	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	8.85	2.22
20000	1.04	0.3	0.7	1872	8400	9800	1.38	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	11.25	2.39
20000	1.05	0.3	0.7	1890	8400	9800	2.15	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	14.03	2.91
20000	1.06	0.3	0.7	1908	8400	9800	3.08	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	17.17	3.78
20000	1.07	0.3	0.7	1926	8400	9800	4.17	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	20.68	4.99
20000	1.08	0.3	0.7	1944	8400	9800	5.42	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	24.57	6.56
20000	1.09	0.3	0.7	1962	8400	9800	6.83	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	28.82	8.48
20000	1.10	0.3	0.7	1980	8400	9800	8.39	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	33.45	10.74
20000	1.11	0.3	0.7	1998	8400	9800	10.10	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	38.45	13.36
20000	1.12	0.3	0.7	2016	8400	9800	11.96	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	43.82	16.32
20000	1.13	0.3	0.7	2034	8400	9800	13.97	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	49.56	19.64
20000	1.14	0.3	0.7	2052	8400	9800	16.12	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	55.67	23.30
20000	1.15	0.3	0.7	2070	8400	9800	18.42	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	62.15	27.31
20000	1.16	0.3	0.7	2088	8400	9800	20.85	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	69.01	31.67

20000	1.17	0.3	0.7	2106	8400	9800	23.43	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	76.23	36.39
20000	1.18	0.3	0.7	2124	8400	9800	26.14	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	83.83	41.45
20000	1.19	0.3	0.7	2142	8400	9800	28.99	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	91.79	46.86
20000	1.20	0.3	0.7	2160	8400	9800	31.96	0.2955	0.3045	0.6955	0.7045	1747	8327	9926	1854	8471	9675	100.13	52.62
20000	0.80	0.35	0.65	1960	9100	8450	46.70	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	77.83	124.91
20000	0.81	0.35	0.65	1985	9100	8450	41.88	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	69.35	114.33
20000	0.82	0.35	0.65	2009	9100	8450	37.36	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	61.37	104.21
20000	0.83	0.35	0.65	2034	9100	8450	33.12	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	53.90	94.58
20000	0.84	0.35	0.65	2058	9100	8450	29.15	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	46.93	85.43
20000	0.85	0.35	0.65	2083	9100	8450	25.47	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	40.46	76.75
20000	0.86	0.35	0.65	2107	9100	8450	22.05	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	34.50	68.54
20000	0.87	0.35	0.65	2132	9100	8450	18.90	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	29.04	60.82
20000	0.88	0.35	0.65	2156	9100	8450	16.00	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	24.08	53.57
20000	0.89	0.35	0.65	2181	9100	8450	13.37	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	19.63	46.80
20000	0.90	0.35	0.65	2205	9100	8450	10.98	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	15.68	40.51
20000	0.91	0.35	0.65	2230	9100	8450	8.84	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	12.23	34.69
20000	0.92	0.35	0.65	2254	9100	8450	6.94	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	9.29	29.35
20000	0.93	0.35	0.65	2279	9100	8450	5.28	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	6.85	24.49
20000	0.94	0.35	0.65	2303	9100	8450	3.86	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	4.91	20.11
20000	0.95	0.35	0.65	2328	9100	8450	2.66	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	3.48	16.20
20000	0.96	0.35	0.65	2352	9100	8450	1.70	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	2.55	12.77
20000	0.97	0.35	0.65	2377	9100	8450	0.95	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	2.12	9.82
20000	0.98	0.35	0.65	2401	9100	8450	0.42	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	2.20	7.34
20000	0.99	0.35	0.65	2426	9100	8450	0.10	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	2.78	5.34
20000	1.00	0.35	0.65	2450	9100	8450	0.00	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	3.87	3.82
20000	1.01	0.35	0.65	2475	9100	8450	0.10	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	5.45	2.77
20000	1.02	0.35	0.65	2499	9100	8450	0.41	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	7.54	2.21
20000	1.03	0.35	0.65	2524	9100	8450	0.92	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	10.14	2.12
20000	1.04	0.35	0.65	2548	9100	8450	1.62	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	13.23	2.50
20000	1.05	0.35	0.65	2573	9100	8450	2.51	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	16.84	3.37
20000	1.06	0.35	0.65	2597	9100	8450	3.60	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	20.94	4.71
20000	1.07	0.35	0.65	2622	9100	8450	4.87	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	25.55	6.53
20000	1.08	0.35	0.65	2646	9100	8450	6.33	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	30.66	8.82
20000	1.09	0.35	0.65	2671	9100	8450	7.97	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	36.27	11.60
20000	1.10	0.35	0.65	2695	9100	8450	9.78	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	42.39	14.85

20000	1.11	0.35	0.65	2720	9100	8450	11.77	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	49.01	18.57
20000	1.12	0.35	0.65	2744	9100	8450	13.93	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	56.13	22.78
20000	1.13	0.35	0.65	2769	9100	8450	16.26	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	63.76	27.46
20000	1.14	0.35	0.65	2793	9100	8450	18.75	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	71.89	32.62
20000	1.15	0.35	0.65	2818	9100	8450	21.41	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	80.53	38.25
20000	1.16	0.35	0.65	2842	9100	8450	24.23	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	89.66	44.37
20000	1.17	0.35	0.65	2867	9100	8450	27.20	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	99.30	50.96
20000	1.18	0.35	0.65	2891	9100	8450	30.33	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	109.45	58.03
20000	1.19	0.35	0.65	2916	9100	8450	33.62	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	120.10	65.57
20000	1.20	0.35	0.65	2940	9100	8450	37.05	0.3453	0.3547	0.6453	0.6547	2385	9043	8572	2516	9155	8329	131.25	73.59
20000	0.80	0.4	0.6	2560	9600	7200	52.70	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	103.70	158.99
20000	0.81	0.4	0.6	2592	9600	7200	47.23	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	92.48	145.30
20000	0.82	0.4	0.6	2624	9600	7200	42.09	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	81.91	132.23
20000	0.83	0.4	0.6	2656	9600	7200	37.29	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	72.00	119.78
20000	0.84	0.4	0.6	2688	9600	7200	32.80	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	62.75	107.96
20000	0.85	0.4	0.6	2720	9600	7200	28.63	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	54.15	96.77
20000	0.86	0.4	0.6	2752	9600	7200	24.77	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	46.21	86.20
20000	0.87	0.4	0.6	2784	9600	7200	21.21	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	38.92	76.25
20000	0.88	0.4	0.6	2816	9600	7200	17.95	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	32.29	66.93
20000	0.89	0.4	0.6	2848	9600	7200	14.98	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	26.32	58.23
20000	0.90	0.4	0.6	2880	9600	7200	12.30	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	21.00	50.16
20000	0.91	0.4	0.6	2912	9600	7200	9.90	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	16.33	42.72
20000	0.92	0.4	0.6	2944	9600	7200	7.77	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	12.32	35.90
20000	0.93	0.4	0.6	2976	9600	7200	5.91	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	8.97	29.70
20000	0.94	0.4	0.6	3008	9600	7200	4.31	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	6.27	24.13
20000	0.95	0.4	0.6	3040	9600	7200	2.97	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	4.23	19.18
20000	0.96	0.4	0.6	3072	9600	7200	1.89	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	2.85	14.86
20000	0.97	0.4	0.6	3104	9600	7200	1.06	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	2.11	11.17
20000	0.98	0.4	0.6	3136	9600	7200	0.47	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	2.04	8.09
20000	0.99	0.4	0.6	3168	9600	7200	0.12	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	2.62	5.65
20000	1.00	0.4	0.6	3200	9600	7200	0.00	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	3.86	3.83
20000	1.01	0.4	0.6	3232	9600	7200	0.11	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	5.75	2.63
20000	1.02	0.4	0.6	3264	9600	7200	0.45	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	8.30	2.06
20000	1.03	0.4	0.6	3296	9600	7200	1.02	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	11.50	2.11
20000	1.04	0.4	0.6	3328	9600	7200	1.80	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	15.36	2.79

20000	1.05	0.4	0.6	3360	9600	7200	2.79	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	19.88	4.09
20000	1.06	0.4	0.6	3392	9600	7200	3.99	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	25.05	6.02
20000	1.07	0.4	0.6	3424	9600	7200	5.40	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	30.87	8.57
20000	1.08	0.4	0.6	3456	9600	7200	7.01	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	37.35	11.75
20000	1.09	0.4	0.6	3488	9600	7200	8.82	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	44.49	15.55
20000	1.10	0.4	0.6	3520	9600	7200	10.82	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	52.28	19.98
20000	1.11	0.4	0.6	3552	9600	7200	13.01	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	60.73	25.03
20000	1.12	0.4	0.6	3584	9600	7200	15.39	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	69.84	30.71
20000	1.13	0.4	0.6	3616	9600	7200	17.96	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	79.60	37.01
20000	1.14	0.4	0.6	3648	9600	7200	20.70	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	90.01	43.94
20000	1.15	0.4	0.6	3680	9600	7200	23.62	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	101.08	51.49
20000	1.16	0.4	0.6	3712	9600	7200	26.72	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	112.81	59.67
20000	1.17	0.4	0.6	3744	9600	7200	29.98	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	125.19	68.47
20000	1.18	0.4	0.6	3776	9600	7200	33.41	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	138.23	77.90
20000	1.19	0.4	0.6	3808	9600	7200	37.01	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	151.93	87.95
20000	1.20	0.4	0.6	3840	9600	7200	40.77	0.3952	0.4048	0.5952	0.6048	3124	9561	7316	3277	9637	7085	166.28	98.63
20000	0.80	0.45	0.55	3240	9900	6050	56.78	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	133.74	196.92
20000	0.81	0.45	0.55	3281	9900	6050	50.85	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	119.38	179.74
20000	0.82	0.45	0.55	3321	9900	6050	45.29	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	105.85	163.34
20000	0.83	0.45	0.55	3362	9900	6050	40.09	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	93.14	147.74
20000	0.84	0.45	0.55	3402	9900	6050	35.24	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	81.27	132.94
20000	0.85	0.45	0.55	3443	9900	6050	30.74	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	70.22	118.92
20000	0.86	0.45	0.55	3483	9900	6050	26.57	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	60.00	105.70
20000	0.87	0.45	0.55	3524	9900	6050	22.74	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	50.61	93.27
20000	0.88	0.45	0.55	3564	9900	6050	19.23	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	42.05	81.64
20000	0.89	0.45	0.55	3605	9900	6050	16.04	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	34.31	70.79
20000	0.90	0.45	0.55	3645	9900	6050	13.16	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	27.40	60.74
20000	0.91	0.45	0.55	3686	9900	6050	10.58	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	21.32	51.48
20000	0.92	0.45	0.55	3726	9900	6050	8.30	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	16.07	43.02
20000	0.93	0.45	0.55	3767	9900	6050	6.31	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	11.64	35.35
20000	0.94	0.45	0.55	3807	9900	6050	4.60	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	8.05	28.47
20000	0.95	0.45	0.55	3848	9900	6050	3.17	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	5.28	22.38
20000	0.96	0.45	0.55	3888	9900	6050	2.02	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	3.34	17.08
20000	0.97	0.45	0.55	3929	9900	6050	1.13	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	2.22	12.58
20000	0.98	0.45	0.55	3969	9900	6050	0.50	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	1.94	8.87

20000	0.99	0.45	0.55	4010	9900	6050	0.12	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	2.48	5.96
20000	1.00	0.45	0.55	4050	9900	6050	0.00	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	3.85	3.83
20000	1.01	0.45	0.55	4091	9900	6050	0.12	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	6.05	2.50
20000	1.02	0.45	0.55	4131	9900	6050	0.48	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	9.07	1.97
20000	1.03	0.45	0.55	4172	9900	6050	1.08	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	12.93	2.22
20000	1.04	0.45	0.55	4212	9900	6050	1.91	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	17.61	3.27
20000	1.05	0.45	0.55	4253	9900	6050	2.96	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	23.12	5.11
20000	1.06	0.45	0.55	4293	9900	6050	4.23	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	29.46	7.74
20000	1.07	0.45	0.55	4334	9900	6050	5.72	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	36.62	11.17
20000	1.08	0.45	0.55	4374	9900	6050	7.42	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	44.61	15.39
20000	1.09	0.45	0.55	4415	9900	6050	9.33	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	53.43	20.40
20000	1.10	0.45	0.55	4455	9900	6050	11.45	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	63.08	26.20
20000	1.11	0.45	0.55	4496	9900	6050	13.76	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	73.56	32.80
20000	1.12	0.45	0.55	4536	9900	6050	16.27	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	84.86	40.19
20000	1.13	0.45	0.55	4577	9900	6050	18.97	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	97.00	48.37
20000	1.14	0.45	0.55	4617	9900	6050	21.85	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	109.96	57.34
20000	1.15	0.45	0.55	4658	9900	6050	24.92	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	123.74	67.11
20000	1.16	0.45	0.55	4698	9900	6050	28.18	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	138.36	77.67
20000	1.17	0.45	0.55	4739	9900	6050	31.60	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	153.80	89.02
20000	1.18	0.45	0.55	4779	9900	6050	35.21	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	170.07	101.17
20000	1.19	0.45	0.55	4820	9900	6050	38.98	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	187.17	114.11
20000	1.20	0.45	0.55	4860	9900	6050	42.92	0.4451	0.4549	0.5451	0.5549	3963	9880	6158	4138	9919	5943	205.10	127.84
20000	0.80	0.5	0.5	4000	10000	5000	58.64	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	168.04	238.61
20000	0.81	0.5	0.5	4050	10000	5000	52.48	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	150.14	217.56
20000	0.82	0.5	0.5	4100	10000	5000	46.71	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	133.26	197.48
20000	0.83	0.5	0.5	4150	10000	5000	41.31	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	117.40	178.39
20000	0.84	0.5	0.5	4200	10000	5000	36.29	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	102.56	160.27
20000	0.85	0.5	0.5	4250	10000	5000	31.64	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	88.74	143.14
20000	0.86	0.5	0.5	4300	10000	5000	27.34	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	75.94	126.99
20000	0.87	0.5	0.5	4350	10000	5000	23.38	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	64.16	111.82
20000	0.88	0.5	0.5	4400	10000	5000	19.76	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	53.40	97.63
20000	0.89	0.5	0.5	4450	10000	5000	16.47	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	43.66	84.42
20000	0.90	0.5	0.5	4500	10000	5000	13.50	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	34.94	72.19
20000	0.91	0.5	0.5	4550	10000	5000	10.85	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	27.25	60.94
20000	0.92	0.5	0.5	4600	10000	5000	8.51	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	20.57	50.68

20000	0.93	0.5	0.5	4650	10000	5000	6.46	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	14.91	41.39
20000	0.94	0.5	0.5	4700	10000	5000	4.71	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	10.27	33.08
20000	0.95	0.5	0.5	4750	10000	5000	3.25	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	6.64	25.76
20000	0.96	0.5	0.5	4800	10000	5000	2.06	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	4.04	19.41
20000	0.97	0.5	0.5	4850	10000	5000	1.15	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	2.46	14.05
20000	0.98	0.5	0.5	4900	10000	5000	0.51	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	1.90	9.67
20000	0.99	0.5	0.5	4950	10000	5000	0.13	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	2.36	6.26
20000	1.00	0.5	0.5	5000	10000	5000	0.00	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	3.84	3.84
20000	1.01	0.5	0.5	5050	10000	5000	0.12	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	6.34	2.40
20000	1.02	0.5	0.5	5100	10000	5000	0.49	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	9.86	1.94
20000	1.03	0.5	0.5	5150	10000	5000	1.10	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	14.40	2.46
20000	1.04	0.5	0.5	5200	10000	5000	1.94	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	19.96	3.96
20000	1.05	0.5	0.5	5250	10000	5000	3.01	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	26.54	6.44
20000	1.06	0.5	0.5	5300	10000	5000	4.31	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	34.14	9.91
20000	1.07	0.5	0.5	5350	10000	5000	5.82	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	42.75	14.35
20000	1.08	0.5	0.5	5400	10000	5000	7.54	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	52.39	19.77
20000	1.09	0.5	0.5	5450	10000	5000	9.48	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	63.05	26.18
20000	1.10	0.5	0.5	5500	10000	5000	11.62	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	74.73	33.56
20000	1.11	0.5	0.5	5550	10000	5000	13.96	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	87.43	41.93
20000	1.12	0.5	0.5	5600	10000	5000	16.50	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	101.14	51.27
20000	1.13	0.5	0.5	5650	10000	5000	19.23	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	115.88	61.60
20000	1.14	0.5	0.5	5700	10000	5000	22.15	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	131.64	72.91
20000	1.15	0.5	0.5	5750	10000	5000	25.25	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	148.42	85.20
20000	1.16	0.5	0.5	5800	10000	5000	28.53	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	166.22	98.46
20000	1.17	0.5	0.5	5850	10000	5000	31.99	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	185.03	112.71
20000	1.18	0.5	0.5	5900	10000	5000	35.62	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	204.87	127.94
20000	1.19	0.5	0.5	5950	10000	5000	39.42	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	225.73	144.16
20000	1.20	0.5	0.5	6000	10000	5000	43.39	0.4951	0.5049	0.4951	0.5049	4902	9999	5098	5098	9999	4902	247.60	161.35
20000	0.80	0.55	0.45	4840	9900	4050	58.12	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	206.70	283.96
20000	0.81	0.55	0.45	4901	9900	4050	51.98	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	184.86	258.66
20000	0.82	0.55	0.45	4961	9900	4050	46.23	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	164.24	234.55
20000	0.83	0.55	0.45	5022	9900	4050	40.87	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	144.86	211.62
20000	0.84	0.55	0.45	5082	9900	4050	35.88	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	126.71	189.89
20000	0.85	0.55	0.45	5143	9900	4050	31.26	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	109.79	169.35
20000	0.86	0.55	0.45	5203	9900	4050	26.99	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	94.11	149.99

20000	0.87	0.55	0.45	5264	9900	4050	23.07	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	79.65	131.83
20000	0.88	0.55	0.45	5324	9900	4050	19.49	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	66.43	114.85
20000	0.89	0.55	0.45	5385	9900	4050	16.24	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	54.44	99.06
20000	0.90	0.55	0.45	5445	9900	4050	13.30	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	43.68	84.46
20000	0.91	0.55	0.45	5506	9900	4050	10.68	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	34.15	71.05
20000	0.92	0.55	0.45	5566	9900	4050	8.37	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	25.86	58.83
20000	0.93	0.55	0.45	5627	9900	4050	6.36	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	18.79	47.80
20000	0.94	0.55	0.45	5687	9900	4050	4.63	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	12.96	37.95
20000	0.95	0.55	0.45	5748	9900	4050	3.19	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	8.36	29.30
20000	0.96	0.55	0.45	5808	9900	4050	2.02	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	4.99	21.83
20000	0.97	0.55	0.45	5869	9900	4050	1.13	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	2.86	15.55
20000	0.98	0.55	0.45	5929	9900	4050	0.50	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	1.95	10.46
20000	0.99	0.55	0.45	5990	9900	4050	0.12	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	2.28	6.56
20000	1.00	0.55	0.45	6050	9900	4050	0.00	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	3.83	3.85
20000	1.01	0.55	0.45	6111	9900	4050	0.12	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	6.62	2.33
20000	1.02	0.55	0.45	6171	9900	4050	0.48	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	10.65	1.99
20000	1.03	0.55	0.45	6232	9900	4050	1.08	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	15.90	2.85
20000	1.04	0.55	0.45	6292	9900	4050	1.90	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	22.38	4.89
20000	1.05	0.55	0.45	6353	9900	4050	2.94	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	30.10	8.13
20000	1.06	0.55	0.45	6413	9900	4050	4.21	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	39.05	12.55
20000	1.07	0.55	0.45	6474	9900	4050	5.68	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	49.23	18.16
20000	1.08	0.55	0.45	6534	9900	4050	7.37	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	60.64	24.96
20000	1.09	0.55	0.45	6595	9900	4050	9.25	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	73.29	32.94
20000	1.10	0.55	0.45	6655	9900	4050	11.34	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	87.16	42.12
20000	1.11	0.55	0.45	6716	9900	4050	13.62	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	102.27	52.49
20000	1.12	0.55	0.45	6776	9900	4050	16.09	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	118.61	64.04
20000	1.13	0.55	0.45	6837	9900	4050	18.74	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	136.18	76.78
20000	1.14	0.55	0.45	6897	9900	4050	21.58	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	154.98	90.72
20000	1.15	0.55	0.45	6958	9900	4050	24.59	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	175.02	105.84
20000	1.16	0.55	0.45	7018	9900	4050	27.78	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	196.28	122.15
20000	1.17	0.55	0.45	7079	9900	4050	31.13	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	218.78	139.65
20000	1.18	0.55	0.45	7139	9900	4050	34.65	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	242.51	158.33
20000	1.19	0.55	0.45	7200	9900	4050	38.34	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	267.47	178.21
20000	1.20	0.55	0.45	7260	9900	4050	42.18	0.5451	0.5549	0.4451	0.4549	5943	9919	4138	6158	9880	3963	293.66	199.28
20000	0.80	0.6	0.4	5760	9600	3200	55.22	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	249.84	332.85

20000	0.81	0.6	0.4	5832	9600	3200	49.35	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	223.64	302.93
20000	0.82	0.6	0.4	5904	9600	3200	43.87	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	198.90	274.44
20000	0.83	0.6	0.4	5976	9600	3200	38.76	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	175.63	247.36
20000	0.84	0.6	0.4	6048	9600	3200	34.01	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	153.81	221.70
20000	0.85	0.6	0.4	6120	9600	3200	29.61	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	133.46	197.45
20000	0.86	0.6	0.4	6192	9600	3200	25.55	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	114.58	174.63
20000	0.87	0.6	0.4	6264	9600	3200	21.83	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	97.16	153.22
20000	0.88	0.6	0.4	6336	9600	3200	18.43	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	81.20	133.22
20000	0.89	0.6	0.4	6408	9600	3200	15.35	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	66.70	114.65
20000	0.90	0.6	0.4	6480	9600	3200	12.57	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	53.67	97.49
20000	0.91	0.6	0.4	6552	9600	3200	10.09	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	42.10	81.75
20000	0.92	0.6	0.4	6624	9600	3200	7.90	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	31.99	67.43
20000	0.93	0.6	0.4	6696	9600	3200	6.00	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	23.35	54.52
20000	0.94	0.6	0.4	6768	9600	3200	4.37	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	16.17	43.03
20000	0.95	0.6	0.4	6840	9600	3200	3.01	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	10.46	32.96
20000	0.96	0.6	0.4	6912	9600	3200	1.91	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	6.20	24.30
20000	0.97	0.6	0.4	6984	9600	3200	1.06	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	3.41	17.07
20000	0.98	0.6	0.4	7056	9600	3200	0.47	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	2.09	11.25
20000	0.99	0.6	0.4	7128	9600	3200	0.12	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	2.23	6.84
20000	1.00	0.6	0.4	7200	9600	3200	0.00	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	3.83	3.86
20000	1.01	0.6	0.4	7272	9600	3200	0.11	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	6.89	2.29
20000	1.02	0.6	0.4	7344	9600	3200	0.45	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	11.42	2.14
20000	1.03	0.6	0.4	7416	9600	3200	1.01	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	17.41	3.40
20000	1.04	0.6	0.4	7488	9600	3200	1.78	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	24.86	6.09
20000	1.05	0.6	0.4	7560	9600	3200	2.76	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	33.78	10.19
20000	1.06	0.6	0.4	7632	9600	3200	3.95	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	44.16	15.71
20000	1.07	0.6	0.4	7704	9600	3200	5.33	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	56.01	22.64
20000	1.08	0.6	0.4	7776	9600	3200	6.91	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	69.31	30.99
20000	1.09	0.6	0.4	7848	9600	3200	8.67	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	84.08	40.76
20000	1.10	0.6	0.4	7920	9600	3200	10.62	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	100.32	51.95
20000	1.11	0.6	0.4	7992	9600	3200	12.75	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	118.01	64.55
20000	1.12	0.6	0.4	8064	9600	3200	15.06	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	137.18	78.57
20000	1.13	0.6	0.4	8136	9600	3200	17.54	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	157.80	94.01
20000	1.14	0.6	0.4	8208	9600	3200	20.18	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	179.89	110.87
20000	1.15	0.6	0.4	8280	9600	3200	22.99	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	203.44	129.14

20000	1.16	0.6	0.4	8352	9600	3200	25.97	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	228.45	148.83
20000	1.17	0.6	0.4	8424	9600	3200	29.09	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	254.93	169.94
20000	1.18	0.6	0.4	8496	9600	3200	32.37	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	282.87	192.46
20000	1.19	0.6	0.4	8568	9600	3200	35.80	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	312.27	216.40
20000	1.20	0.6	0.4	8640	9600	3200	39.38	0.5952	0.6048	0.3952	0.4048	7085	9637	3277	7316	9561	3124	343.14	241.76
20000	0.80	0.65	0.35	6760	9100	2450	50.08	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	297.59	385.15
20000	0.81	0.65	0.35	6845	9100	2450	44.74	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	266.61	350.26
20000	0.82	0.65	0.35	6929	9100	2450	39.74	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	237.35	317.03
20000	0.83	0.65	0.35	7014	9100	2450	35.09	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	209.80	285.48
20000	0.84	0.65	0.35	7098	9100	2450	30.78	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	183.97	255.58
20000	0.85	0.65	0.35	7183	9100	2450	26.78	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	159.85	227.36
20000	0.86	0.65	0.35	7267	9100	2450	23.10	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	137.45	200.79
20000	0.87	0.65	0.35	7352	9100	2450	19.73	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	116.76	175.90
20000	0.88	0.65	0.35	7436	9100	2450	16.65	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	97.78	152.67
20000	0.89	0.65	0.35	7521	9100	2450	13.85	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	80.52	131.11
20000	0.90	0.65	0.35	7605	9100	2450	11.34	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	64.98	111.21
20000	0.91	0.65	0.35	7690	9100	2450	9.10	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	51.14	92.98
20000	0.92	0.65	0.35	7774	9100	2450	7.12	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	39.03	76.41
20000	0.93	0.65	0.35	7859	9100	2450	5.40	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	28.63	61.51
20000	0.94	0.65	0.35	7943	9100	2450	3.93	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	19.94	48.28
20000	0.95	0.65	0.35	8028	9100	2450	2.71	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	12.97	36.71
20000	0.96	0.65	0.35	8112	9100	2450	1.72	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	7.71	26.81
20000	0.97	0.65	0.35	8197	9100	2450	0.96	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	4.16	18.58
20000	0.98	0.65	0.35	8281	9100	2450	0.42	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	2.33	12.01
20000	0.99	0.65	0.35	8366	9100	2450	0.10	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	2.22	7.10
20000	1.00	0.65	0.35	8450	9100	2450	0.00	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	3.82	3.87
20000	1.01	0.65	0.35	8535	9100	2450	0.10	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	7.13	2.29
20000	1.02	0.65	0.35	8619	9100	2450	0.41	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	12.16	2.39
20000	1.03	0.65	0.35	8704	9100	2450	0.91	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	18.91	4.15
20000	1.04	0.65	0.35	8788	9100	2450	1.60	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	27.36	7.57
20000	1.05	0.65	0.35	8873	9100	2450	2.48	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	37.54	12.67
20000	1.06	0.65	0.35	8957	9100	2450	3.54	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	49.42	19.43
20000	1.07	0.65	0.35	9042	9100	2450	4.78	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	63.03	27.85
20000	1.08	0.65	0.35	9126	9100	2450	6.19	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	78.34	37.94
20000	1.09	0.65	0.35	9211	9100	2450	7.77	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	95.37	49.70

20000	1.10	0.65	0.35	9295	9100	2450	9.51	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	114.12	63.12
20000	1.11	0.65	0.35	9380	9100	2450	11.42	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	134.58	78.20
20000	1.12	0.65	0.35	9464	9100	2450	13.48	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	156.75	94.96
20000	1.13	0.65	0.35	9549	9100	2450	15.69	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	180.64	113.38
20000	1.14	0.65	0.35	9633	9100	2450	18.05	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	206.25	133.46
20000	1.15	0.65	0.35	9718	9100	2450	20.56	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	233.56	155.22
20000	1.16	0.65	0.35	9802	9100	2450	23.21	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	262.60	178.63
20000	1.17	0.65	0.35	9887	9100	2450	26.00	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	293.35	203.72
20000	1.18	0.65	0.35	9971	9100	2450	28.92	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	325.81	230.47
20000	1.19	0.65	0.35	10056	9100	2450	31.98	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	359.98	258.88
20000	1.20	0.65	0.35	10140	9100	2450	35.17	0.6453	0.6547	0.3453	0.3547	8329	9155	2516	8572	9043	2385	395.88	288.96
20000	0.80	0.7	0.3	7840	8400	1800	43.03	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	350.10	440.71
20000	0.81	0.7	0.3	7938	8400	1800	38.41	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	313.93	400.49
20000	0.82	0.7	0.3	8036	8400	1800	34.11	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	279.74	362.20
20000	0.83	0.7	0.3	8134	8400	1800	30.11	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	247.53	325.84
20000	0.84	0.7	0.3	8232	8400	1800	26.39	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	217.31	291.42
20000	0.85	0.7	0.3	8330	8400	1800	22.95	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	189.08	258.94
20000	0.86	0.7	0.3	8428	8400	1800	19.79	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	162.83	228.39
20000	0.87	0.7	0.3	8526	8400	1800	16.89	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	138.56	199.77
20000	0.88	0.7	0.3	8624	8400	1800	14.25	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	116.29	173.09
20000	0.89	0.7	0.3	8722	8400	1800	11.85	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	95.99	148.35
20000	0.90	0.7	0.3	8820	8400	1800	9.70	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	77.69	125.54
20000	0.91	0.7	0.3	8918	8400	1800	7.78	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	61.36	104.66
20000	0.92	0.7	0.3	9016	8400	1800	6.09	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	47.03	85.73
20000	0.93	0.7	0.3	9114	8400	1800	4.61	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	34.68	68.72
20000	0.94	0.7	0.3	9212	8400	1800	3.36	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	24.31	53.65
20000	0.95	0.7	0.3	9310	8400	1800	2.31	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	15.93	40.52
20000	0.96	0.7	0.3	9408	8400	1800	1.46	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	9.54	29.32
20000	0.97	0.7	0.3	9506	8400	1800	0.82	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	5.13	20.06
20000	0.98	0.7	0.3	9604	8400	1800	0.36	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	2.70	12.73
20000	0.99	0.7	0.3	9702	8400	1800	0.09	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	2.26	7.33
20000	1.00	0.7	0.3	9800	8400	1800	0.00	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	3.81	3.88
20000	1.01	0.7	0.3	9898	8400	1800	0.09	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	7.34	2.35
20000	1.02	0.7	0.3	9996	8400	1800	0.35	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	12.86	2.76
20000	1.03	0.7	0.3	10094	8400	1800	0.77	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	20.36	5.11

20000	1.04	0.7	0.3	10192	8400	1800	1.36	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	29.85	9.39
20000	1.05	0.7	0.3	10290	8400	1800	2.11	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	41.32	15.61
20000	1.06	0.7	0.3	10388	8400	1800	3.01	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	54.78	23.76
20000	1.07	0.7	0.3	10486	8400	1800	4.06	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	70.23	33.85
20000	1.08	0.7	0.3	10584	8400	1800	5.26	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	87.66	45.87
20000	1.09	0.7	0.3	10682	8400	1800	6.60	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	107.07	59.83
20000	1.10	0.7	0.3	10780	8400	1800	8.08	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	128.47	75.72
20000	1.11	0.7	0.3	10878	8400	1800	9.70	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	151.86	93.55
20000	1.12	0.7	0.3	10976	8400	1800	11.44	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	177.23	113.31
20000	1.13	0.7	0.3	11074	8400	1800	13.32	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	204.59	135.01
20000	1.14	0.7	0.3	11172	8400	1800	15.32	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	233.93	158.64
20000	1.15	0.7	0.3	11270	8400	1800	17.45	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	265.26	184.21
20000	1.16	0.7	0.3	11368	8400	1800	19.69	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	298.57	211.71
20000	1.17	0.7	0.3	11466	8400	1800	22.05	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	333.87	241.15
20000	1.18	0.7	0.3	11564	8400	1800	24.53	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	371.15	272.52
20000	1.19	0.7	0.3	11662	8400	1800	27.11	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	410.42	305.83
20000	1.20	0.7	0.3	11760	8400	1800	29.81	0.6955	0.7045	0.2955	0.3045	9675	8471	1854	9926	8327	1747	451.67	341.08
20000	0.80	0.75	0.25	9000	7500	1250	34.55	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	407.58	499.33
20000	0.81	0.75	0.25	9113	7500	1250	30.83	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	365.77	453.42
20000	0.82	0.75	0.25	9225	7500	1250	27.36	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	326.24	409.74
20000	0.83	0.75	0.25	9338	7500	1250	24.14	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	288.98	368.28
20000	0.84	0.75	0.25	9450	7500	1250	21.15	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	254.00	329.05
20000	0.85	0.75	0.25	9563	7500	1250	18.39	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	221.29	292.04
20000	0.86	0.75	0.25	9675	7500	1250	15.85	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	190.87	257.26
20000	0.87	0.75	0.25	9788	7500	1250	13.52	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	162.71	224.70
20000	0.88	0.75	0.25	9900	7500	1250	11.40	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	136.83	194.36
20000	0.89	0.75	0.25	10013	7500	1250	9.48	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	113.23	166.26
20000	0.90	0.75	0.25	10125	7500	1250	7.76	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	91.90	140.37
20000	0.91	0.75	0.25	10238	7500	1250	6.22	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	72.85	116.71
20000	0.92	0.75	0.25	10350	7500	1250	4.86	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	56.08	95.28
20000	0.93	0.75	0.25	10463	7500	1250	3.69	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	41.58	76.07
20000	0.94	0.75	0.25	10575	7500	1250	2.68	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	29.35	59.08
20000	0.95	0.75	0.25	10688	7500	1250	1.84	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	19.41	44.32
20000	0.96	0.75	0.25	10800	7500	1250	1.17	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	11.73	31.78
20000	0.97	0.75	0.25	10913	7500	1250	0.65	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	6.34	21.47

20000	0.98	0.75	0.25	11025	7500	1250	0.29	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	3.21	13.38
20000	0.99	0.75	0.25	11138	7500	1250	0.07	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	2.37	7.52
20000	1.00	0.75	0.25	11250	7500	1250	0.00	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	3.80	3.89
20000	1.01	0.75	0.25	11363	7500	1250	0.07	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	7.50	2.47
20000	1.02	0.75	0.25	11475	7500	1250	0.28	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	13.49	3.29
20000	1.03	0.75	0.25	11588	7500	1250	0.62	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	21.74	6.32
20000	1.04	0.75	0.25	11700	7500	1250	1.08	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	32.28	11.59
20000	1.05	0.75	0.25	11813	7500	1250	1.68	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	45.08	19.07
20000	1.06	0.75	0.25	11925	7500	1250	2.40	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	60.17	28.78
20000	1.07	0.75	0.25	12038	7500	1250	3.23	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	77.53	40.72
20000	1.08	0.75	0.25	12150	7500	1250	4.19	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	97.16	54.88
20000	1.09	0.75	0.25	12263	7500	1250	5.25	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	119.08	71.27
20000	1.10	0.75	0.25	12375	7500	1250	6.43	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	143.26	89.88
20000	1.11	0.75	0.25	12488	7500	1250	7.71	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	169.72	110.71
20000	1.12	0.75	0.25	12600	7500	1250	9.10	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	198.46	133.77
20000	1.13	0.75	0.25	12713	7500	1250	10.59	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	229.48	159.06
20000	1.14	0.75	0.25	12825	7500	1250	12.18	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	262.77	186.57
20000	1.15	0.75	0.25	12938	7500	1250	13.86	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	298.33	216.30
20000	1.16	0.75	0.25	13050	7500	1250	15.64	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	336.17	248.26
20000	1.17	0.75	0.25	13163	7500	1250	17.51	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	376.29	282.44
20000	1.18	0.75	0.25	13275	7500	1250	19.47	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	418.68	318.85
20000	1.19	0.75	0.25	13388	7500	1250	21.52	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	463.35	357.49
20000	1.20	0.75	0.25	13500	7500	1250	23.66	0.7458	0.7542	0.2458	0.2542	11123	7584	1293	11378	7414	1208	510.29	398.34
20000	0.80	0.8	0.2	10240	6400	800	25.31	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	470.29	560.73
20000	0.81	0.8	0.2	10368	6400	800	22.58	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	422.41	508.80
20000	0.82	0.8	0.2	10496	6400	800	20.03	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	377.11	459.41
20000	0.83	0.8	0.2	10624	6400	800	17.67	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	334.39	412.56
20000	0.84	0.8	0.2	10752	6400	800	15.47	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	294.26	368.24
20000	0.85	0.8	0.2	10880	6400	800	13.45	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	256.72	326.45
20000	0.86	0.8	0.2	11008	6400	800	11.59	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	221.76	287.21
20000	0.87	0.8	0.2	11136	6400	800	9.88	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	189.39	250.49
20000	0.88	0.8	0.2	11264	6400	800	8.33	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	159.60	216.31
20000	0.89	0.8	0.2	11392	6400	800	6.92	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	132.39	184.67
20000	0.90	0.8	0.2	11520	6400	800	5.66	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	107.78	155.56
20000	0.91	0.8	0.2	11648	6400	800	4.54	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	85.74	128.99

20000	0.92	0.8	0.2	11776	6400	800	3.55	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	66.30	104.95
20000	0.93	0.8	0.2	11904	6400	800	2.69	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	49.43	83.44
20000	0.94	0.8	0.2	12032	6400	800	1.96	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	35.16	64.47
20000	0.95	0.8	0.2	12160	6400	800	1.34	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	23.47	48.04
20000	0.96	0.8	0.2	12288	6400	800	0.85	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	14.36	34.14
20000	0.97	0.8	0.2	12416	6400	800	0.47	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	7.84	22.78
20000	0.98	0.8	0.2	12544	6400	800	0.21	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	3.90	13.95
20000	0.99	0.8	0.2	12672	6400	800	0.05	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	2.55	7.66
20000	1.00	0.8	0.2	12800	6400	800	0.00	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	3.79	3.90
20000	1.01	0.8	0.2	12928	6400	800	0.05	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	7.61	2.68
20000	1.02	0.8	0.2	13056	6400	800	0.20	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	14.01	3.99
20000	1.03	0.8	0.2	13184	6400	800	0.45	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	23.00	7.84
20000	1.04	0.8	0.2	13312	6400	800	0.79	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	34.58	14.22
20000	1.05	0.8	0.2	13440	6400	800	1.22	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	48.74	23.14
20000	1.06	0.8	0.2	13568	6400	800	1.74	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	65.49	34.59
20000	1.07	0.8	0.2	13696	6400	800	2.35	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	84.82	48.58
20000	1.08	0.8	0.2	13824	6400	800	3.04	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	106.73	65.10
20000	1.09	0.8	0.2	13952	6400	800	3.82	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	131.24	84.16
20000	1.10	0.8	0.2	14080	6400	800	4.67	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	158.32	105.75
20000	1.11	0.8	0.2	14208	6400	800	5.60	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	188.00	129.88
20000	1.12	0.8	0.2	14336	6400	800	6.61	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	220.25	156.54
20000	1.13	0.8	0.2	14464	6400	800	7.69	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	255.10	185.74
20000	1.14	0.8	0.2	14592	6400	800	8.84	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	292.53	217.47
20000	1.15	0.8	0.2	14720	6400	800	10.07	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	332.54	251.74
20000	1.16	0.8	0.2	14848	6400	800	11.36	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	375.14	288.54
20000	1.17	0.8	0.2	14976	6400	800	12.71	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	420.32	327.88
20000	1.18	0.8	0.2	15104	6400	800	14.14	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	468.09	369.76
20000	1.19	0.8	0.2	15232	6400	800	15.62	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	518.45	414.17
20000	1.20	0.8	0.2	15360	6400	800	17.17	0.7961	0.8039	0.1961	0.2039	12675	6493	832	12926	6305	769	571.39	461.11
20000	0.80	0.85	0.15	11560	5100	450	16.15	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	538.67	624.49
20000	0.81	0.85	0.15	11705	5100	450	14.40	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	484.24	566.23
20000	0.82	0.85	0.15	11849	5100	450	12.77	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	432.73	510.83
20000	0.83	0.85	0.15	11994	5100	450	11.26	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	384.13	458.31
20000	0.84	0.85	0.15	12138	5100	450	9.86	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	338.45	408.65
20000	0.85	0.85	0.15	12283	5100	450	8.57	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	295.67	361.86

20000	0.86	0.85	0.15	12427	5100	450	7.38	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	255.82	317.93
20000	0.87	0.85	0.15	12572	5100	450	6.29	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	218.87	276.87
20000	0.88	0.85	0.15	12716	5100	450	5.30	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	184.84	238.67
20000	0.89	0.85	0.15	12861	5100	450	4.41	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	153.73	203.35
20000	0.90	0.85	0.15	13005	5100	450	3.60	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	125.52	170.88
20000	0.91	0.85	0.15	13150	5100	450	2.89	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	100.24	141.29
20000	0.92	0.85	0.15	13294	5100	450	2.26	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	77.86	114.56
20000	0.93	0.85	0.15	13439	5100	450	1.71	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	58.40	90.70
20000	0.94	0.85	0.15	13583	5100	450	1.24	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	41.85	69.70
20000	0.95	0.85	0.15	13728	5100	450	0.85	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	28.22	51.57
20000	0.96	0.85	0.15	13872	5100	450	0.54	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	17.50	36.31
20000	0.97	0.85	0.15	14017	5100	450	0.30	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	9.70	23.91
20000	0.98	0.85	0.15	14161	5100	450	0.13	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	4.81	14.38
20000	0.99	0.85	0.15	14306	5100	450	0.03	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	2.83	7.72
20000	1.00	0.85	0.15	14450	5100	450	0.00	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	3.77	3.92
20000	1.01	0.85	0.15	14595	5100	450	0.03	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	7.62	2.99
20000	1.02	0.85	0.15	14739	5100	450	0.13	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	14.39	4.92
20000	1.03	0.85	0.15	14884	5100	450	0.28	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	24.07	9.72
20000	1.04	0.85	0.15	15028	5100	450	0.50	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	36.66	17.39
20000	1.05	0.85	0.15	15173	5100	450	0.77	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	52.17	27.92
20000	1.06	0.85	0.15	15317	5100	450	1.11	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	70.59	41.32
20000	1.07	0.85	0.15	15462	5100	450	1.49	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	91.92	57.59
20000	1.08	0.85	0.15	15606	5100	450	1.93	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	116.17	76.72
20000	1.09	0.85	0.15	15751	5100	450	2.42	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	143.33	98.72
20000	1.10	0.85	0.15	15895	5100	450	2.96	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	173.41	123.59
20000	1.11	0.85	0.15	16040	5100	450	3.55	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	206.40	151.32
20000	1.12	0.85	0.15	16184	5100	450	4.19	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	242.31	181.92
20000	1.13	0.85	0.15	16329	5100	450	4.87	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	281.12	215.38
20000	1.14	0.85	0.15	16473	5100	450	5.60	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	322.86	251.71
20000	1.15	0.85	0.15	16618	5100	450	6.38	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	367.50	290.91
20000	1.16	0.85	0.15	16762	5100	450	7.20	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	415.06	332.97
20000	1.17	0.85	0.15	16907	5100	450	8.05	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	465.54	377.90
20000	1.18	0.85	0.15	17051	5100	450	8.95	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	518.93	425.70
20000	1.19	0.85	0.15	17196	5100	450	9.89	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	575.23	476.36
20000	1.20	0.85	0.15	17340	5100	450	10.87	0.8465	0.8535	0.1465	0.1535	14331	5197	471	14569	5002	429	634.44	529.89

20000	0.80	0.9	0.1	12960	3600	200	8.08	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	613.45	689.86
20000	0.81	0.9	0.1	13122	3600	200	7.20	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	551.99	624.99
20000	0.82	0.9	0.1	13284	3600	200	6.38	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	493.78	563.33
20000	0.83	0.9	0.1	13446	3600	200	5.63	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	438.84	504.89
20000	0.84	0.9	0.1	13608	3600	200	4.93	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	387.15	449.67
20000	0.85	0.9	0.1	13770	3600	200	4.28	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	338.73	397.67
20000	0.86	0.9	0.1	13932	3600	200	3.69	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	293.57	348.89
20000	0.87	0.9	0.1	14094	3600	200	3.14	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	251.67	303.33
20000	0.88	0.9	0.1	14256	3600	200	2.65	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	213.03	260.99
20000	0.89	0.9	0.1	14418	3600	200	2.20	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	177.65	221.86
20000	0.90	0.9	0.1	14580	3600	200	1.80	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	145.54	185.96
20000	0.91	0.9	0.1	14742	3600	200	1.44	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	116.68	153.27
20000	0.92	0.9	0.1	14904	3600	200	1.13	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	91.09	123.80
20000	0.93	0.9	0.1	15066	3600	200	0.85	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	68.75	97.55
20000	0.94	0.9	0.1	15228	3600	200	0.62	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	49.68	74.52
20000	0.95	0.9	0.1	15390	3600	200	0.43	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	33.87	54.71
20000	0.96	0.9	0.1	15552	3600	200	0.27	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	21.33	38.12
20000	0.97	0.9	0.1	15714	3600	200	0.15	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	12.04	24.75
20000	0.98	0.9	0.1	15876	3600	200	0.07	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	6.01	14.60
20000	0.99	0.9	0.1	16038	3600	200	0.02	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	3.25	7.66
20000	1.00	0.9	0.1	16200	3600	200	0.00	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	3.74	3.95
20000	1.01	0.9	0.1	16362	3600	200	0.02	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	7.50	3.45
20000	1.02	0.9	0.1	16524	3600	200	0.06	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	14.52	6.17
20000	1.03	0.9	0.1	16686	3600	200	0.14	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	24.80	12.11
20000	1.04	0.9	0.1	16848	3600	200	0.25	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	38.34	21.27
20000	1.05	0.9	0.1	17010	3600	200	0.39	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	55.15	33.65
20000	1.06	0.9	0.1	17172	3600	200	0.55	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	75.21	49.25
20000	1.07	0.9	0.1	17334	3600	200	0.74	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	98.54	68.06
20000	1.08	0.9	0.1	17496	3600	200	0.96	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	125.12	90.10
20000	1.09	0.9	0.1	17658	3600	200	1.20	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	154.97	115.35
20000	1.10	0.9	0.1	17820	3600	200	1.47	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	188.08	143.83
20000	1.11	0.9	0.1	17982	3600	200	1.77	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	224.45	175.52
20000	1.12	0.9	0.1	18144	3600	200	2.08	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	264.08	210.43
20000	1.13	0.9	0.1	18306	3600	200	2.43	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	306.98	248.56
20000	1.14	0.9	0.1	18468	3600	200	2.79	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	353.13	289.91

20000	1.15	0.9	0.1	18630	3600	200	3.17	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	402.55	334.48
20000	1.16	0.9	0.1	18792	3600	200	3.58	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	455.22	382.27
20000	1.17	0.9	0.1	18954	3600	200	4.01	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	511.16	433.27
20000	1.18	0.9	0.1	19116	3600	200	4.45	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	570.36	487.50
20000	1.19	0.9	0.1	19278	3600	200	4.92	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	632.82	544.94
20000	1.20	0.9	0.1	19440	3600	200	5.41	0.8971	0.9029	0.0971	0.1029	16094	3694	212	16306	3506	188	698.54	605.60
20000	0.80	0.95	0.05	14440	1900	50	2.25	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	696.38	755.12
20000	0.81	0.95	0.05	14621	1900	50	2.01	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	627.29	683.43
20000	0.82	0.95	0.05	14801	1900	50	1.78	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	561.83	615.32
20000	0.83	0.95	0.05	14982	1900	50	1.57	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	500.00	550.81
20000	0.84	0.95	0.05	15162	1900	50	1.37	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	441.80	489.90
20000	0.85	0.95	0.05	15343	1900	50	1.19	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	387.22	432.58
20000	0.86	0.95	0.05	15523	1900	50	1.03	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	336.27	378.85
20000	0.87	0.95	0.05	15704	1900	50	0.88	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	288.94	328.71
20000	0.88	0.95	0.05	15884	1900	50	0.74	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	245.24	282.17
20000	0.89	0.95	0.05	16065	1900	50	0.61	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	205.17	239.23
20000	0.90	0.95	0.05	16245	1900	50	0.50	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	168.72	199.87
20000	0.91	0.95	0.05	16426	1900	50	0.40	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	135.90	164.11
20000	0.92	0.95	0.05	16606	1900	50	0.31	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	106.70	131.95
20000	0.93	0.95	0.05	16787	1900	50	0.24	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	81.14	103.38
20000	0.94	0.95	0.05	16967	1900	50	0.17	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	59.19	78.40
20000	0.95	0.95	0.05	17148	1900	50	0.12	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	40.88	57.02
20000	0.96	0.95	0.05	17328	1900	50	0.08	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	26.19	39.23
20000	0.97	0.95	0.05	17509	1900	50	0.04	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	15.12	25.03
20000	0.98	0.95	0.05	17689	1900	50	0.02	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	7.69	14.43
20000	0.99	0.95	0.05	17870	1900	50	0.00	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	3.88	7.42
20000	1.00	0.95	0.05	18050	1900	50	0.00	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	3.69	4.00
20000	1.01	0.95	0.05	18231	1900	50	0.00	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	7.13	4.18
20000	1.02	0.95	0.05	18411	1900	50	0.02	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	14.20	7.96
20000	1.03	0.95	0.05	18592	1900	50	0.04	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	24.90	15.32
20000	1.04	0.95	0.05	18772	1900	50	0.07	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	39.22	26.28
20000	1.05	0.95	0.05	18953	1900	50	0.11	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	57.17	40.84
20000	1.06	0.95	0.05	19133	1900	50	0.15	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	78.74	58.99
20000	1.07	0.95	0.05	19314	1900	50	0.21	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	103.94	80.73
20000	1.08	0.95	0.05	19494	1900	50	0.27	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	132.76	106.06

20000	1.09	0.95	0.05	19675	1900	50	0.34	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	165.22	134.99
20000	1.10	0.95	0.05	19855	1900	50	0.41	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	201.29	167.52
20000	1.11	0.95	0.05	20036	1900	50	0.49	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	241.00	203.63
20000	1.12	0.95	0.05	20216	1900	50	0.58	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	284.33	243.35
20000	1.13	0.95	0.05	20397	1900	50	0.68	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	331.29	286.65
20000	1.14	0.95	0.05	20577	1900	50	0.78	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	381.87	333.55
20000	1.15	0.95	0.05	20758	1900	50	0.88	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	436.08	384.04
20000	1.16	0.95	0.05	20938	1900	50	1.00	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	493.92	438.13
20000	1.17	0.95	0.05	21119	1900	50	1.11	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	555.38	495.81
20000	1.18	0.95	0.05	21299	1900	50	1.24	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	620.47	557.08
20000	1.19	0.95	0.05	21480	1900	50	1.37	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	689.18	621.95
20000	1.20	0.95	0.05	21660	1900	50	1.50	0.9479	0.9521	0.0479	0.0521	17969	1977	54	18131	1823	46	761.53	690.41
20000	0.80	1	0	16000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.81	1	0	16200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.82	1	0	16400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.83	1	0	16600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.84	1	0	16800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.85	1	0	17000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.86	1	0	17200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.87	1	0	17400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.88	1	0	17600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.89	1	0	17800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.90	1	0	18000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.91	1	0	18200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.92	1	0	18400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.93	1	0	18600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.94	1	0	18800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.95	1	0	19000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.96	1	0	19200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.97	1	0	19400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.98	1	0	19600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	0.99	1	0	19800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.00	1	0	20000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.01	1	0	20200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.02	1	0	20400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.

20000	1.03	1	0	20600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.04	1	0	20800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.05	1	0	21000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.06	1	0	21200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.07	1	0	21400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.08	1	0	21600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.09	1	0	21800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.10	1	0	22000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.11	1	0	22200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.12	1	0	22400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.13	1	0	22600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.14	1	0	22800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.15	1	0	23000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.16	1	0	23200	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.17	1	0	23400	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.18	1	0	23600	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.19	1	0	23800	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
20000	1.20	1	0	24000	0	0	1.50	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	20000	0	0	20000	0	0	.	.
50000	0.80	0.05	0.95	100	4750	45125	4.60	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	6.41	11.08
50000	0.81	0.05	0.95	101	4750	45125	4.15	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	6.03	10.49
50000	0.82	0.05	0.95	103	4750	45125	3.72	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.69	9.92
50000	0.83	0.05	0.95	104	4750	45125	3.32	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.37	9.38
50000	0.84	0.05	0.95	105	4750	45125	2.93	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.07	8.86
50000	0.85	0.05	0.95	106	4750	45125	2.58	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.80	8.36
50000	0.86	0.05	0.95	108	4750	45125	2.24	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.56	7.89
50000	0.87	0.05	0.95	109	4750	45125	1.93	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.34	7.44
50000	0.88	0.05	0.95	110	4750	45125	1.64	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.15	7.01
50000	0.89	0.05	0.95	111	4750	45125	1.38	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.99	6.61
50000	0.90	0.05	0.95	113	4750	45125	1.14	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.86	6.23
50000	0.91	0.05	0.95	114	4750	45125	0.92	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.75	5.87
50000	0.92	0.05	0.95	115	4750	45125	0.73	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.66	5.54
50000	0.93	0.05	0.95	116	4750	45125	0.56	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.60	5.24
50000	0.94	0.05	0.95	118	4750	45125	0.41	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.57	4.95
50000	0.95	0.05	0.95	119	4750	45125	0.28	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.57	4.69
50000	0.96	0.05	0.95	120	4750	45125	0.18	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.59	4.45

50000	0.97	0.05	0.95	121	4750	45125	0.10	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.64	4.24
50000	0.98	0.05	0.95	123	4750	45125	0.05	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.71	4.05
50000	0.99	0.05	0.95	124	4750	45125	0.01	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.82	3.89
50000	1.00	0.05	0.95	125	4750	45125	0.00	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	3.94	3.75
50000	1.01	0.05	0.95	126	4750	45125	0.01	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.10	3.63
50000	1.02	0.05	0.95	128	4750	45125	0.05	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.28	3.53
50000	1.03	0.05	0.95	129	4750	45125	0.10	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.48	3.46
50000	1.04	0.05	0.95	130	4750	45125	0.18	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.72	3.42
50000	1.05	0.05	0.95	131	4750	45125	0.28	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	4.98	3.39
50000	1.06	0.05	0.95	133	4750	45125	0.40	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.26	3.39
50000	1.07	0.05	0.95	134	4750	45125	0.55	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.58	3.42
50000	1.08	0.05	0.95	135	4750	45125	0.72	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	5.91	3.47
50000	1.09	0.05	0.95	136	4750	45125	0.91	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	6.28	3.54
50000	1.10	0.05	0.95	138	4750	45125	1.12	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	6.67	3.63
50000	1.11	0.05	0.95	139	4750	45125	1.35	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	7.09	3.75
50000	1.12	0.05	0.95	140	4750	45125	1.61	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	7.53	3.89
50000	1.13	0.05	0.95	141	4750	45125	1.88	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	8.00	4.06
50000	1.14	0.05	0.95	143	4750	45125	2.18	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	8.50	4.25
50000	1.15	0.05	0.95	144	4750	45125	2.50	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	9.03	4.47
50000	1.16	0.05	0.95	145	4750	45125	2.84	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	9.58	4.70
50000	1.17	0.05	0.95	146	4750	45125	3.21	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	10.15	4.96
50000	1.18	0.05	0.95	148	4750	45125	3.59	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	10.75	5.25
50000	1.19	0.05	0.95	149	4750	45125	4.00	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	11.38	5.56
50000	1.20	0.05	0.95	150	4750	45125	4.43	0.0486	0.0514	0.9486	0.9514	118	4628	45253	132	4871	44997	12.04	5.89
50000	0.80	0.1	0.9	400	9000	40500	16.83	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	17.02	30.29
50000	0.81	0.1	0.9	405	9000	40500	15.16	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	15.38	28.05
50000	0.82	0.1	0.9	410	9000	40500	13.58	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	13.84	25.91
50000	0.83	0.1	0.9	415	9000	40500	12.09	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	12.41	23.86
50000	0.84	0.1	0.9	420	9000	40500	10.69	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	11.08	21.90
50000	0.85	0.1	0.9	425	9000	40500	9.38	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	9.85	20.05
50000	0.86	0.1	0.9	430	9000	40500	8.15	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	8.73	18.29
50000	0.87	0.1	0.9	435	9000	40500	7.02	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	7.71	16.63
50000	0.88	0.1	0.9	440	9000	40500	5.97	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	6.79	15.06
50000	0.89	0.1	0.9	445	9000	40500	5.00	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	5.98	13.59
50000	0.90	0.1	0.9	450	9000	40500	4.13	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	5.27	12.22

50000	0.91	0.1	0.9	455	9000	40500	3.34	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	4.67	10.94
50000	0.92	0.1	0.9	460	9000	40500	2.63	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	4.17	9.76
50000	0.93	0.1	0.9	465	9000	40500	2.01	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.77	8.67
50000	0.94	0.1	0.9	470	9000	40500	1.47	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.48	7.68
50000	0.95	0.1	0.9	475	9000	40500	1.02	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.29	6.79
50000	0.96	0.1	0.9	480	9000	40500	0.65	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.21	6.00
50000	0.97	0.1	0.9	485	9000	40500	0.37	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.23	5.30
50000	0.98	0.1	0.9	490	9000	40500	0.16	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.35	4.70
50000	0.99	0.1	0.9	495	9000	40500	0.04	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.58	4.19
50000	1.00	0.1	0.9	500	9000	40500	0.00	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	3.91	3.78
50000	1.01	0.1	0.9	505	9000	40500	0.04	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	4.34	3.47
50000	1.02	0.1	0.9	510	9000	40500	0.16	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	4.88	3.25
50000	1.03	0.1	0.9	515	9000	40500	0.36	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	5.52	3.13
50000	1.04	0.1	0.9	520	9000	40500	0.64	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	6.27	3.10
50000	1.05	0.1	0.9	525	9000	40500	1.00	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	7.12	3.18
50000	1.06	0.1	0.9	530	9000	40500	1.44	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	8.07	3.34
50000	1.07	0.1	0.9	535	9000	40500	1.96	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	9.13	3.61
50000	1.08	0.1	0.9	540	9000	40500	2.55	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	10.29	3.97
50000	1.09	0.1	0.9	545	9000	40500	3.23	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	11.55	4.43
50000	1.10	0.1	0.9	550	9000	40500	3.97	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	12.92	4.98
50000	1.11	0.1	0.9	555	9000	40500	4.80	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	14.40	5.63
50000	1.12	0.1	0.9	560	9000	40500	5.70	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	15.97	6.38
50000	1.13	0.1	0.9	565	9000	40500	6.68	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	17.65	7.22
50000	1.14	0.1	0.9	570	9000	40500	7.73	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	19.44	8.16
50000	1.15	0.1	0.9	575	9000	40500	8.86	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	21.32	9.20
50000	1.16	0.1	0.9	580	9000	40500	10.06	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	23.32	10.33
50000	1.17	0.1	0.9	585	9000	40500	11.34	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	25.41	11.56
50000	1.18	0.1	0.9	590	9000	40500	12.68	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	27.61	12.88
50000	1.19	0.1	0.9	595	9000	40500	14.11	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	29.91	14.30
50000	1.20	0.1	0.9	600	9000	40500	15.60	0.0981	0.1019	0.8981	0.9019	482	8851	40668	519	9148	40333	32.32	15.82
50000	0.80	0.15	0.85	900	12750	36125	34.40	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	36.67	60.49
50000	0.81	0.15	0.85	911	12750	36125	30.96	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	32.83	55.58
50000	0.82	0.15	0.85	923	12750	36125	27.70	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	29.22	50.89
50000	0.83	0.15	0.85	934	12750	36125	24.64	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	25.84	46.41
50000	0.84	0.15	0.85	945	12750	36125	21.77	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	22.70	42.16

50000	0.85	0.15	0.85	956	12750	36125	19.08	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	19.78	38.12
50000	0.86	0.15	0.85	968	12750	36125	16.57	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	17.10	34.30
50000	0.87	0.15	0.85	979	12750	36125	14.25	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	14.65	30.70
50000	0.88	0.15	0.85	990	12750	36125	12.10	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	12.43	27.32
50000	0.89	0.15	0.85	1001	12750	36125	10.14	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	10.44	24.16
50000	0.90	0.15	0.85	1013	12750	36125	8.36	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	8.69	21.22
50000	0.91	0.15	0.85	1024	12750	36125	6.75	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	7.17	18.49
50000	0.92	0.15	0.85	1035	12750	36125	5.32	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	5.87	15.98
50000	0.93	0.15	0.85	1046	12750	36125	4.06	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	4.82	13.70
50000	0.94	0.15	0.85	1058	12750	36125	2.98	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	3.99	11.63
50000	0.95	0.15	0.85	1069	12750	36125	2.06	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	3.39	9.77
50000	0.96	0.15	0.85	1080	12750	36125	1.32	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	3.03	8.14
50000	0.97	0.15	0.85	1091	12750	36125	0.74	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	2.90	6.73
50000	0.98	0.15	0.85	1103	12750	36125	0.33	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	2.99	5.53
50000	0.99	0.15	0.85	1114	12750	36125	0.08	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	3.33	4.55
50000	1.00	0.15	0.85	1125	12750	36125	0.00	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	3.89	3.80
50000	1.01	0.15	0.85	1136	12750	36125	0.08	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	4.68	3.26
50000	1.02	0.15	0.85	1148	12750	36125	0.32	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	5.71	2.93
50000	1.03	0.15	0.85	1159	12750	36125	0.73	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	6.97	2.83
50000	1.04	0.15	0.85	1170	12750	36125	1.29	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	8.46	2.95
50000	1.05	0.15	0.85	1181	12750	36125	2.00	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	10.18	3.28
50000	1.06	0.15	0.85	1193	12750	36125	2.88	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	12.13	3.83
50000	1.07	0.15	0.85	1204	12750	36125	3.91	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	14.32	4.60
50000	1.08	0.15	0.85	1215	12750	36125	5.09	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	16.74	5.59
50000	1.09	0.15	0.85	1226	12750	36125	6.42	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	19.39	6.80
50000	1.10	0.15	0.85	1238	12750	36125	7.91	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	22.27	8.23
50000	1.11	0.15	0.85	1249	12750	36125	9.54	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	25.38	9.87
50000	1.12	0.15	0.85	1260	12750	36125	11.32	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	28.73	11.73
50000	1.13	0.15	0.85	1271	12750	36125	13.25	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	32.30	13.82
50000	1.14	0.15	0.85	1283	12750	36125	15.33	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	36.11	16.12
50000	1.15	0.15	0.85	1294	12750	36125	17.55	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	40.15	18.63
50000	1.16	0.15	0.85	1305	12750	36125	19.92	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	44.42	21.37
50000	1.17	0.15	0.85	1316	12750	36125	22.42	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	48.92	24.33
50000	1.18	0.15	0.85	1328	12750	36125	25.07	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	53.66	27.50
50000	1.19	0.15	0.85	1339	12750	36125	27.86	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	58.63	30.89

50000	1.20	0.15	0.85	1350	12750	36125	30.78	0.1478	0.1522	0.8478	0.8522	1092	12595	36313	1158	12904	35937	63.83	34.51
50000	0.80	0.2	0.8	1600	16000	32000	55.11	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	65.69	101.33
50000	0.81	0.2	0.8	1620	16000	32000	49.55	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	58.70	92.75
50000	0.82	0.2	0.8	1640	16000	32000	44.31	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	52.13	84.55
50000	0.83	0.2	0.8	1660	16000	32000	39.37	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	45.96	76.75
50000	0.84	0.2	0.8	1680	16000	32000	34.75	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	40.20	69.34
50000	0.85	0.2	0.8	1700	16000	32000	30.43	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	34.86	62.31
50000	0.86	0.2	0.8	1720	16000	32000	26.41	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	29.92	55.68
50000	0.87	0.2	0.8	1740	16000	32000	22.68	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	25.40	49.44
50000	0.88	0.2	0.8	1760	16000	32000	19.26	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	21.28	43.59
50000	0.89	0.2	0.8	1780	16000	32000	16.12	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	17.57	38.13
50000	0.90	0.2	0.8	1800	16000	32000	13.27	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	14.28	33.06
50000	0.91	0.2	0.8	1820	16000	32000	10.71	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	11.39	28.37
50000	0.92	0.2	0.8	1840	16000	32000	8.43	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	8.92	24.08
50000	0.93	0.2	0.8	1860	16000	32000	6.43	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	6.85	20.18
50000	0.94	0.2	0.8	1880	16000	32000	4.71	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	5.20	16.67
50000	0.95	0.2	0.8	1900	16000	32000	3.26	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	3.95	13.55
50000	0.96	0.2	0.8	1920	16000	32000	2.08	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	3.12	10.82
50000	0.97	0.2	0.8	1940	16000	32000	1.16	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	2.69	8.48
50000	0.98	0.2	0.8	1960	16000	32000	0.52	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	2.68	6.53
50000	0.99	0.2	0.8	1980	16000	32000	0.13	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	3.07	4.98
50000	1.00	0.2	0.8	2000	16000	32000	0.00	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	3.88	3.81
50000	1.01	0.2	0.8	2020	16000	32000	0.13	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	5.09	3.03
50000	1.02	0.2	0.8	2040	16000	32000	0.51	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	6.72	2.64
50000	1.03	0.2	0.8	2060	16000	32000	1.14	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	8.75	2.64
50000	1.04	0.2	0.8	2080	16000	32000	2.02	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	11.20	3.03
50000	1.05	0.2	0.8	2100	16000	32000	3.14	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	14.06	3.82
50000	1.06	0.2	0.8	2120	16000	32000	4.51	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	17.32	4.99
50000	1.07	0.2	0.8	2140	16000	32000	6.12	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	21.00	6.55
50000	1.08	0.2	0.8	2160	16000	32000	7.96	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	25.08	8.51
50000	1.09	0.2	0.8	2180	16000	32000	10.04	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	29.58	10.85
50000	1.10	0.2	0.8	2200	16000	32000	12.35	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	34.49	13.58
50000	1.11	0.2	0.8	2220	16000	32000	14.89	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	39.80	16.71
50000	1.12	0.2	0.8	2240	16000	32000	17.66	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	45.53	20.22
50000	1.13	0.2	0.8	2260	16000	32000	20.66	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	51.67	24.13

50000	1.14	0.2	0.8	2280	16000	32000	23.87	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	58.21	28.42
50000	1.15	0.2	0.8	2300	16000	32000	27.31	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	65.17	33.11
50000	1.16	0.2	0.8	2320	16000	32000	30.96	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	72.54	38.18
50000	1.17	0.2	0.8	2340	16000	32000	34.83	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	80.32	43.65
50000	1.18	0.2	0.8	2360	16000	32000	38.92	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	88.50	49.51
50000	1.19	0.2	0.8	2380	16000	32000	43.21	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	97.10	55.75
50000	1.20	0.2	0.8	2400	16000	32000	47.72	0.1975	0.2025	0.7975	0.8025	1951	15851	32199	2050	16148	31802	106.11	62.39
50000	0.80	0.25	0.75	2500	18750	28125	76.93	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	104.32	152.59
50000	0.81	0.25	0.75	2531	18750	28125	69.11	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	93.23	139.34
50000	0.82	0.25	0.75	2563	18750	28125	61.74	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	82.78	126.70
50000	0.83	0.25	0.75	2594	18750	28125	54.82	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	72.97	114.67
50000	0.84	0.25	0.75	2625	18750	28125	48.34	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	63.79	103.25
50000	0.85	0.25	0.75	2656	18750	28125	42.29	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	55.26	92.45
50000	0.86	0.25	0.75	2688	18750	28125	36.67	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	47.36	82.26
50000	0.87	0.25	0.75	2719	18750	28125	31.48	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	40.10	72.68
50000	0.88	0.25	0.75	2750	18750	28125	26.70	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	33.49	63.71
50000	0.89	0.25	0.75	2781	18750	28125	22.33	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	27.50	55.35
50000	0.90	0.25	0.75	2813	18750	28125	18.38	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	22.16	47.61
50000	0.91	0.25	0.75	2844	18750	28125	14.82	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	17.46	40.48
50000	0.92	0.25	0.75	2875	18750	28125	11.66	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	13.40	33.96
50000	0.93	0.25	0.75	2906	18750	28125	8.88	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	9.97	28.05
50000	0.94	0.25	0.75	2938	18750	28125	6.50	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	7.18	22.75
50000	0.95	0.25	0.75	2969	18750	28125	4.49	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	5.03	18.07
50000	0.96	0.25	0.75	3000	18750	28125	2.86	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	3.52	13.99
50000	0.97	0.25	0.75	3031	18750	28125	1.60	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	2.65	10.53
50000	0.98	0.25	0.75	3063	18750	28125	0.71	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	2.42	7.68
50000	0.99	0.25	0.75	3094	18750	28125	0.18	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	2.82	5.44
50000	1.00	0.25	0.75	3125	18750	28125	0.00	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	3.87	3.81
50000	1.01	0.25	0.75	3156	18750	28125	0.18	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	5.55	2.80
50000	1.02	0.25	0.75	3188	18750	28125	0.70	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	7.87	2.40
50000	1.03	0.25	0.75	3219	18750	28125	1.56	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	10.83	2.61
50000	1.04	0.25	0.75	3250	18750	28125	2.76	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	14.43	3.43
50000	1.05	0.25	0.75	3281	18750	28125	4.30	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	18.67	4.86
50000	1.06	0.25	0.75	3313	18750	28125	6.17	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	23.55	6.90
50000	1.07	0.25	0.75	3344	18750	28125	8.36	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	29.06	9.56

50000	1.08	0.25	0.75	3375	18750	28125	10.87	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	35.22	12.83
50000	1.09	0.25	0.75	3406	18750	28125	13.70	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	42.01	16.71
50000	1.10	0.25	0.75	3438	18750	28125	16.84	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	49.44	21.20
50000	1.11	0.25	0.75	3469	18750	28125	20.28	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	57.51	26.30
50000	1.12	0.25	0.75	3500	18750	28125	24.04	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	66.22	32.02
50000	1.13	0.25	0.75	3531	18750	28125	28.09	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	75.56	38.34
50000	1.14	0.25	0.75	3563	18750	28125	32.44	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	85.55	45.28
50000	1.15	0.25	0.75	3594	18750	28125	37.09	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	96.17	52.83
50000	1.16	0.25	0.75	3625	18750	28125	42.02	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	107.44	60.99
50000	1.17	0.25	0.75	3656	18750	28125	47.24	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	119.34	69.77
50000	1.18	0.25	0.75	3688	18750	28125	52.74	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	131.88	79.15
50000	1.19	0.25	0.75	3719	18750	28125	58.52	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	145.06	89.15
50000	1.20	0.25	0.75	3750	18750	28125	64.57	0.2473	0.2527	0.7473	0.7527	3058	18615	28327	3192	18883	27924	158.87	99.76
50000	0.80	0.3	0.7	3600	21000	24500	98.02	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	152.75	214.07
50000	0.81	0.3	0.7	3645	21000	24500	87.98	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	136.59	195.16
50000	0.82	0.3	0.7	3690	21000	24500	78.54	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	121.35	177.14
50000	0.83	0.3	0.7	3735	21000	24500	69.68	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	107.02	160.01
50000	0.84	0.3	0.7	3780	21000	24500	61.39	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	93.62	143.75
50000	0.85	0.3	0.7	3825	21000	24500	53.66	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	81.13	128.39
50000	0.86	0.3	0.7	3870	21000	24500	46.50	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	69.56	113.90
50000	0.87	0.3	0.7	3915	21000	24500	39.88	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	58.90	100.30
50000	0.88	0.3	0.7	3960	21000	24500	33.80	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	49.16	87.57
50000	0.89	0.3	0.7	4005	21000	24500	28.25	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	40.34	75.74
50000	0.90	0.3	0.7	4050	21000	24500	23.22	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	32.44	64.78
50000	0.91	0.3	0.7	4095	21000	24500	18.71	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	25.45	54.71
50000	0.92	0.3	0.7	4140	21000	24500	14.71	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	19.39	45.53
50000	0.93	0.3	0.7	4185	21000	24500	11.20	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	14.24	37.22
50000	0.94	0.3	0.7	4230	21000	24500	8.19	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	10.00	29.80
50000	0.95	0.3	0.7	4275	21000	24500	5.66	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	6.69	23.26
50000	0.96	0.3	0.7	4320	21000	24500	3.60	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	4.29	17.61
50000	0.97	0.3	0.7	4365	21000	24500	2.02	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	2.80	12.84
50000	0.98	0.3	0.7	4410	21000	24500	0.89	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	2.24	8.95
50000	0.99	0.3	0.7	4455	21000	24500	0.22	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	2.59	5.94
50000	1.00	0.3	0.7	4500	21000	24500	0.00	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	3.86	3.82
50000	1.01	0.3	0.7	4545	21000	24500	0.22	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	6.05	2.58

50000	1.02	0.3	0.7	4590	21000	24500	0.87	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	9.15	2.23
50000	1.03	0.3	0.7	4635	21000	24500	1.95	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	13.18	2.75
50000	1.04	0.3	0.7	4680	21000	24500	3.46	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	18.12	4.17
50000	1.05	0.3	0.7	4725	21000	24500	5.37	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	23.97	6.46
50000	1.06	0.3	0.7	4770	21000	24500	7.70	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	30.75	9.64
50000	1.07	0.3	0.7	4815	21000	24500	10.43	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	38.44	13.70
50000	1.08	0.3	0.7	4860	21000	24500	13.56	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	47.05	18.64
50000	1.09	0.3	0.7	4905	21000	24500	17.07	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	56.57	24.47
50000	1.10	0.3	0.7	4950	21000	24500	20.97	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	67.01	31.18
50000	1.11	0.3	0.7	4995	21000	24500	25.25	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	78.37	38.77
50000	1.12	0.3	0.7	5040	21000	24500	29.90	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	90.65	47.25
50000	1.13	0.3	0.7	5085	21000	24500	34.92	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	103.85	56.61
50000	1.14	0.3	0.7	5130	21000	24500	40.31	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	117.96	66.85
50000	1.15	0.3	0.7	5175	21000	24500	46.04	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	132.99	77.98
50000	1.16	0.3	0.7	5220	21000	24500	52.14	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	148.93	89.99
50000	1.17	0.3	0.7	5265	21000	24500	58.57	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	165.80	102.88
50000	1.18	0.3	0.7	5310	21000	24500	65.35	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	183.58	116.65
50000	1.19	0.3	0.7	5355	21000	24500	72.47	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	202.28	131.31
50000	1.20	0.3	0.7	5400	21000	24500	79.91	0.2972	0.3028	0.6972	0.7028	4415	20886	24699	4586	21113	24302	221.89	146.85
50000	0.80	0.35	0.65	4900	22750	21125	116.75	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	211.13	285.61
50000	0.81	0.35	0.65	4961	22750	21125	104.71	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	188.93	260.08
50000	0.82	0.35	0.65	5023	22750	21125	93.39	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	167.98	235.75
50000	0.83	0.35	0.65	5084	22750	21125	82.79	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	148.27	212.63
50000	0.84	0.35	0.65	5145	22750	21125	72.88	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	129.80	190.71
50000	0.85	0.35	0.65	5206	22750	21125	63.67	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	112.59	169.99
50000	0.86	0.35	0.65	5268	22750	21125	55.12	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	96.62	150.48
50000	0.87	0.35	0.65	5329	22750	21125	47.24	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	81.89	132.18
50000	0.88	0.35	0.65	5390	22750	21125	40.01	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	68.41	115.08
50000	0.89	0.35	0.65	5451	22750	21125	33.41	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	56.18	99.18
50000	0.90	0.35	0.65	5513	22750	21125	27.45	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	45.20	84.49
50000	0.91	0.35	0.65	5574	22750	21125	22.10	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	35.45	71.00
50000	0.92	0.35	0.65	5635	22750	21125	17.36	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	26.96	58.72
50000	0.93	0.35	0.65	5696	22750	21125	13.21	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	19.71	47.64
50000	0.94	0.35	0.65	5758	22750	21125	9.65	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	13.71	37.77
50000	0.95	0.35	0.65	5819	22750	21125	6.66	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	8.95	29.10

50000	0.96	0.35	0.65	5880	22750	21125	4.24	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	5.44	21.64
50000	0.97	0.35	0.65	5941	22750	21125	2.37	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	3.18	15.38
50000	0.98	0.35	0.65	6003	22750	21125	1.05	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	2.16	10.32
50000	0.99	0.35	0.65	6064	22750	21125	0.26	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	2.38	6.47
50000	1.00	0.35	0.65	6125	22750	21125	0.00	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	3.86	3.83
50000	1.01	0.35	0.65	6186	22750	21125	0.26	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	6.58	2.39
50000	1.02	0.35	0.65	6248	22750	21125	1.02	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	10.54	2.15
50000	1.03	0.35	0.65	6309	22750	21125	2.29	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	15.75	3.12
50000	1.04	0.35	0.65	6370	22750	21125	4.05	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	22.21	5.29
50000	1.05	0.35	0.65	6431	22750	21125	6.29	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	29.91	8.67
50000	1.06	0.35	0.65	6493	22750	21125	9.00	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	38.86	13.25
50000	1.07	0.35	0.65	6554	22750	21125	12.18	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	49.05	19.03
50000	1.08	0.35	0.65	6615	22750	21125	15.83	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	60.49	26.03
50000	1.09	0.35	0.65	6676	22750	21125	19.92	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	73.18	34.22
50000	1.10	0.35	0.65	6738	22750	21125	24.45	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	87.11	43.62
50000	1.11	0.35	0.65	6799	22750	21125	29.43	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	102.29	54.22
50000	1.12	0.35	0.65	6860	22750	21125	34.83	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	118.72	66.03
50000	1.13	0.35	0.65	6921	22750	21125	40.65	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	136.39	79.05
50000	1.14	0.35	0.65	6983	22750	21125	46.88	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	155.30	93.27
50000	1.15	0.35	0.65	7044	22750	21125	53.53	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	175.47	108.69
50000	1.16	0.35	0.65	7105	22750	21125	60.57	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	196.87	125.32
50000	1.17	0.35	0.65	7166	22750	21125	68.01	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	219.53	143.15
50000	1.18	0.35	0.65	7228	22750	21125	75.84	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	243.43	162.18
50000	1.19	0.35	0.65	7289	22750	21125	84.04	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	268.57	182.42
50000	1.20	0.35	0.65	7350	22750	21125	92.63	0.3470	0.3530	0.6470	0.6530	6022	22660	21318	6229	22838	20933	294.97	203.87
50000	0.80	0.4	0.6	6400	24000	18000	131.75	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	279.62	367.06
50000	0.81	0.4	0.6	6480	24000	18000	118.07	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	250.40	333.93
50000	0.82	0.4	0.6	6560	24000	18000	105.23	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	222.80	302.37
50000	0.83	0.4	0.6	6640	24000	18000	93.21	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	196.83	272.39
50000	0.84	0.4	0.6	6720	24000	18000	82.00	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	172.48	243.99
50000	0.85	0.4	0.6	6800	24000	18000	71.58	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	149.76	217.16
50000	0.86	0.4	0.6	6880	24000	18000	61.92	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	128.66	191.90
50000	0.87	0.4	0.6	6960	24000	18000	53.03	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	109.19	168.23
50000	0.88	0.4	0.6	7040	24000	18000	44.88	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	91.34	146.12
50000	0.89	0.4	0.6	7120	24000	18000	37.46	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	75.11	125.60

50000	0.90	0.4	0.6	7200	24000	18000	30.75	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	60.51	106.65
50000	0.91	0.4	0.6	7280	24000	18000	24.74	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	47.53	89.28
50000	0.92	0.4	0.6	7360	24000	18000	19.42	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	36.18	73.48
50000	0.93	0.4	0.6	7440	24000	18000	14.77	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	26.45	59.26
50000	0.94	0.4	0.6	7520	24000	18000	10.78	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	18.35	46.61
50000	0.95	0.4	0.6	7600	24000	18000	7.44	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	11.87	35.54
50000	0.96	0.4	0.6	7680	24000	18000	4.73	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	7.02	26.05
50000	0.97	0.4	0.6	7760	24000	18000	2.64	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	3.79	18.13
50000	0.98	0.4	0.6	7840	24000	18000	1.17	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	2.19	11.79
50000	0.99	0.4	0.6	7920	24000	18000	0.29	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	2.21	7.02
50000	1.00	0.4	0.6	8000	24000	18000	0.00	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	3.85	3.83
50000	1.01	0.4	0.6	8080	24000	18000	0.29	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	7.12	2.22
50000	1.02	0.4	0.6	8160	24000	18000	1.14	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	12.01	2.18
50000	1.03	0.4	0.6	8240	24000	18000	2.54	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	18.53	3.72
50000	1.04	0.4	0.6	8320	24000	18000	4.49	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	26.68	6.83
50000	1.05	0.4	0.6	8400	24000	18000	6.98	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	36.44	11.52
50000	1.06	0.4	0.6	8480	24000	18000	9.98	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	47.84	17.79
50000	1.07	0.4	0.6	8560	24000	18000	13.50	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	60.85	25.63
50000	1.08	0.4	0.6	8640	24000	18000	17.53	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	75.49	35.05
50000	1.09	0.4	0.6	8720	24000	18000	22.05	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	91.76	46.04
50000	1.10	0.4	0.6	8800	24000	18000	27.05	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	109.65	58.61
50000	1.11	0.4	0.6	8880	24000	18000	32.54	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	129.17	72.76
50000	1.12	0.4	0.6	8960	24000	18000	38.49	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	150.31	88.48
50000	1.13	0.4	0.6	9040	24000	18000	44.89	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	173.07	105.78
50000	1.14	0.4	0.6	9120	24000	18000	51.75	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	197.46	124.65
50000	1.15	0.4	0.6	9200	24000	18000	59.06	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	223.47	145.10
50000	1.16	0.4	0.6	9280	24000	18000	66.79	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	251.11	167.13
50000	1.17	0.4	0.6	9360	24000	18000	74.96	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	280.37	190.73
50000	1.18	0.4	0.6	9440	24000	18000	83.54	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	311.26	215.91
50000	1.19	0.4	0.6	9520	24000	18000	92.53	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	343.77	242.66
50000	1.20	0.4	0.6	9600	24000	18000	101.93	0.3970	0.4030	0.5970	0.6030	7879	23938	18183	8122	24060	17818	377.91	270.99
50000	0.80	0.45	0.55	8100	24750	15125	141.95	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	358.38	458.28
50000	0.81	0.45	0.55	8201	24750	15125	127.12	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	321.15	416.58
50000	0.82	0.45	0.55	8303	24750	15125	113.22	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	285.97	376.88
50000	0.83	0.45	0.55	8404	24750	15125	100.21	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	252.84	339.18

50000	0.84	0.45	0.55	8505	24750	15125	88.10	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	221.77	303.47
50000	0.85	0.45	0.55	8606	24750	15125	76.84	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	192.75	269.76
50000	0.86	0.45	0.55	8708	24750	15125	66.44	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	165.79	238.05
50000	0.87	0.45	0.55	8809	24750	15125	56.86	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	140.88	208.34
50000	0.88	0.45	0.55	8910	24750	15125	48.09	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	118.02	180.62
50000	0.89	0.45	0.55	9011	24750	15125	40.11	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	97.21	154.90
50000	0.90	0.45	0.55	9113	24750	15125	32.90	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	78.46	131.18
50000	0.91	0.45	0.55	9214	24750	15125	26.46	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	61.76	109.46
50000	0.92	0.45	0.55	9315	24750	15125	20.75	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	47.11	89.73
50000	0.93	0.45	0.55	9416	24750	15125	15.77	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	34.52	72.00
50000	0.94	0.45	0.55	9518	24750	15125	11.51	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	23.98	56.27
50000	0.95	0.45	0.55	9619	24750	15125	7.93	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	15.49	42.54
50000	0.96	0.45	0.55	9720	24750	15125	5.04	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	9.06	30.80
50000	0.97	0.45	0.55	9821	24750	15125	2.82	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	4.67	21.07
50000	0.98	0.45	0.55	9923	24750	15125	1.24	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	2.34	13.33
50000	0.99	0.45	0.55	10024	24750	15125	0.31	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	2.07	7.58
50000	1.00	0.45	0.55	10125	24750	15125	0.00	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	3.85	3.84
50000	1.01	0.45	0.55	10226	24750	15125	0.30	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	7.68	2.09
50000	1.02	0.45	0.55	10328	24750	15125	1.21	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	13.56	2.34
50000	1.03	0.45	0.55	10429	24750	15125	2.70	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	21.50	4.59
50000	1.04	0.45	0.55	10530	24750	15125	4.77	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	31.49	8.83
50000	1.05	0.45	0.55	10631	24750	15125	7.40	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	43.53	15.07
50000	1.06	0.45	0.55	10733	24750	15125	10.58	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	57.62	23.31
50000	1.07	0.45	0.55	10834	24750	15125	14.31	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	73.77	33.55
50000	1.08	0.45	0.55	10935	24750	15125	18.56	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	91.98	45.78
50000	1.09	0.45	0.55	11036	24750	15125	23.33	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	112.23	60.02
50000	1.10	0.45	0.55	11138	24750	15125	28.62	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	134.54	76.24
50000	1.11	0.45	0.55	11239	24750	15125	34.40	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	158.90	94.47
50000	1.12	0.45	0.55	11340	24750	15125	40.67	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	185.31	114.70
50000	1.13	0.45	0.55	11441	24750	15125	47.41	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	213.78	136.92
50000	1.14	0.45	0.55	11543	24750	15125	54.63	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	244.30	161.14
50000	1.15	0.45	0.55	11644	24750	15125	62.31	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	276.87	187.36
50000	1.16	0.45	0.55	11745	24750	15125	70.44	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	311.50	215.57
50000	1.17	0.45	0.55	11846	24750	15125	79.01	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	348.18	245.78
50000	1.18	0.45	0.55	11948	24750	15125	88.02	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	386.91	277.99

50000	1.19	0.45	0.55	12049	24750	15125	97.45	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	427.69	312.20
50000	1.20	0.45	0.55	12150	24750	15125	107.29	0.4469	0.4531	0.5469	0.5531	9987	24718	15295	10264	24780	14956	470.53	348.41
50000	0.80	0.5	0.5	10000	25000	12500	146.60	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	447.54	559.11
50000	0.81	0.5	0.5	10125	25000	12500	131.20	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	401.30	507.89
50000	0.82	0.5	0.5	10250	25000	12500	116.77	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	357.60	459.14
50000	0.83	0.5	0.5	10375	25000	12500	103.29	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	316.43	412.85
50000	0.84	0.5	0.5	10500	25000	12500	90.74	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	277.80	369.04
50000	0.85	0.5	0.5	10625	25000	12500	79.10	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	241.69	327.69
50000	0.86	0.5	0.5	10750	25000	12500	68.34	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	208.11	288.82
50000	0.87	0.5	0.5	10875	25000	12500	58.45	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	177.07	252.41
50000	0.88	0.5	0.5	11000	25000	12500	49.40	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	148.56	218.48
50000	0.89	0.5	0.5	11125	25000	12500	41.18	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	122.58	187.01
50000	0.90	0.5	0.5	11250	25000	12500	33.76	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	99.13	158.01
50000	0.91	0.5	0.5	11375	25000	12500	27.13	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	78.21	131.48
50000	0.92	0.5	0.5	11500	25000	12500	21.27	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	59.82	107.42
50000	0.93	0.5	0.5	11625	25000	12500	16.16	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	43.96	85.83
50000	0.94	0.5	0.5	11750	25000	12500	11.78	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	30.64	66.71
50000	0.95	0.5	0.5	11875	25000	12500	8.12	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	19.84	50.06
50000	0.96	0.5	0.5	12000	25000	12500	5.15	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	11.58	35.88
50000	0.97	0.5	0.5	12125	25000	12500	2.88	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	5.85	24.17
50000	0.98	0.5	0.5	12250	25000	12500	1.27	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	2.65	14.92
50000	0.99	0.5	0.5	12375	25000	12500	0.31	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	1.98	8.15
50000	1.00	0.5	0.5	12500	25000	12500	0.00	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	3.84	3.84
50000	1.01	0.5	0.5	12625	25000	12500	0.31	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	8.24	2.01
50000	1.02	0.5	0.5	12750	25000	12500	1.23	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	15.16	2.64
50000	1.03	0.5	0.5	12875	25000	12500	2.75	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	24.62	5.74
50000	1.04	0.5	0.5	13000	25000	12500	4.85	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	36.60	11.31
50000	1.05	0.5	0.5	13125	25000	12500	7.53	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	51.12	19.36
50000	1.06	0.5	0.5	13250	25000	12500	10.76	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	68.17	29.87
50000	1.07	0.5	0.5	13375	25000	12500	14.54	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	87.75	42.85
50000	1.08	0.5	0.5	13500	25000	12500	18.86	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	109.87	58.30
50000	1.09	0.5	0.5	13625	25000	12500	23.70	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	134.51	76.21
50000	1.10	0.5	0.5	13750	25000	12500	29.05	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	161.69	96.60
50000	1.11	0.5	0.5	13875	25000	12500	34.91	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	191.39	119.46
50000	1.12	0.5	0.5	14000	25000	12500	41.25	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	223.63	144.79

50000	1.13	0.5	0.5	14125	25000	12500	48.08	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	258.40	172.58
50000	1.14	0.5	0.5	14250	25000	12500	55.37	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	295.70	202.85
50000	1.15	0.5	0.5	14375	25000	12500	63.13	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	335.53	235.58
50000	1.16	0.5	0.5	14500	25000	12500	71.33	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	377.90	270.78
50000	1.17	0.5	0.5	14625	25000	12500	79.98	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	422.79	308.46
50000	1.18	0.5	0.5	14750	25000	12500	89.06	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	470.21	348.60
50000	1.19	0.5	0.5	14875	25000	12500	98.56	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	520.17	391.21
50000	1.20	0.5	0.5	15000	25000	12500	108.47	0.4969	0.5031	0.4969	0.5031	12346	24999	12655	12655	24999	12346	572.66	436.29
50000	0.80	0.55	0.45	12100	24750	10125	145.31	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	547.27	669.39
50000	0.81	0.55	0.45	12251	24750	10125	129.95	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	491.03	607.70
50000	0.82	0.55	0.45	12403	24750	10125	115.58	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	437.86	548.99
50000	0.83	0.55	0.45	12554	24750	10125	102.18	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	387.74	493.28
50000	0.84	0.55	0.45	12705	24750	10125	89.71	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	340.69	440.56
50000	0.85	0.55	0.45	12856	24750	10125	78.15	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	296.69	390.83
50000	0.86	0.55	0.45	13008	24750	10125	67.48	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	255.75	344.09
50000	0.87	0.55	0.45	13159	24750	10125	57.68	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	217.87	300.34
50000	0.88	0.55	0.45	13310	24750	10125	48.72	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	183.05	259.59
50000	0.89	0.55	0.45	13461	24750	10125	40.59	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	151.29	221.82
50000	0.90	0.55	0.45	13613	24750	10125	33.26	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	122.59	187.05
50000	0.91	0.55	0.45	13764	24750	10125	26.71	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	96.95	155.27
50000	0.92	0.55	0.45	13915	24750	10125	20.93	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	74.37	126.48
50000	0.93	0.55	0.45	14066	24750	10125	15.89	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	54.84	100.68
50000	0.94	0.55	0.45	14218	24750	10125	11.58	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	38.38	77.87
50000	0.95	0.55	0.45	14369	24750	10125	7.97	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	24.97	58.06
50000	0.96	0.55	0.45	14520	24750	10125	5.06	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	14.63	41.23
50000	0.97	0.55	0.45	14671	24750	10125	2.82	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	7.34	27.40
50000	0.98	0.55	0.45	14823	24750	10125	1.24	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	3.11	16.56
50000	0.99	0.55	0.45	14974	24750	10125	0.31	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	1.95	8.71
50000	1.00	0.55	0.45	15125	24750	10125	0.00	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	3.84	3.85
50000	1.01	0.55	0.45	15276	24750	10125	0.30	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	8.79	1.98
50000	1.02	0.55	0.45	15428	24750	10125	1.21	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	16.80	3.10
50000	1.03	0.55	0.45	15579	24750	10125	2.69	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	27.87	7.22
50000	1.04	0.55	0.45	15730	24750	10125	4.75	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	41.99	14.32
50000	1.05	0.55	0.45	15881	24750	10125	7.36	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	59.18	24.42
50000	1.06	0.55	0.45	16033	24750	10125	10.52	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	79.43	37.51

50000	1.07	0.55	0.45	16184	24750	10125	14.21	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	102.73	53.59
50000	1.08	0.55	0.45	16335	24750	10125	18.42	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	129.10	72.66
50000	1.09	0.55	0.45	16486	24750	10125	23.14	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	158.52	94.73
50000	1.10	0.55	0.45	16638	24750	10125	28.35	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	191.00	119.78
50000	1.11	0.55	0.45	16789	24750	10125	34.05	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	226.55	147.83
50000	1.12	0.55	0.45	16940	24750	10125	40.22	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	265.15	178.86
50000	1.13	0.55	0.45	17091	24750	10125	46.86	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	306.81	212.89
50000	1.14	0.55	0.45	17243	24750	10125	53.95	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	351.53	249.91
50000	1.15	0.55	0.45	17394	24750	10125	61.48	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	399.31	289.92
50000	1.16	0.55	0.45	17545	24750	10125	69.44	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	450.14	332.92
50000	1.17	0.55	0.45	17696	24750	10125	77.83	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	504.04	378.92
50000	1.18	0.55	0.45	17848	24750	10125	86.64	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	561.00	427.90
50000	1.19	0.55	0.45	17999	24750	10125	95.84	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	621.01	479.88
50000	1.20	0.55	0.45	18150	24750	10125	105.45	0.5469	0.5531	0.4469	0.4531	14956	24780	10264	15295	24718	9987	684.09	534.85
50000	0.80	0.6	0.4	14400	24000	8000	138.05	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	657.74	788.94
50000	0.81	0.6	0.4	14580	24000	8000	123.38	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	590.50	715.83
50000	0.82	0.6	0.4	14760	24000	8000	109.68	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	526.89	646.29
50000	0.83	0.6	0.4	14940	24000	8000	96.90	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	466.92	580.30
50000	0.84	0.6	0.4	15120	24000	8000	85.02	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	410.59	517.88
50000	0.85	0.6	0.4	15300	24000	8000	74.03	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	357.89	459.03
50000	0.86	0.6	0.4	15480	24000	8000	63.88	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	308.83	403.73
50000	0.87	0.6	0.4	15660	24000	8000	54.58	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	263.40	352.01
50000	0.88	0.6	0.4	15840	24000	8000	46.08	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	221.62	303.84
50000	0.89	0.6	0.4	16020	24000	8000	38.37	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	183.47	259.24
50000	0.90	0.6	0.4	16200	24000	8000	31.42	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	148.95	218.21
50000	0.91	0.6	0.4	16380	24000	8000	25.22	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	118.08	180.73
50000	0.92	0.6	0.4	16560	24000	8000	19.75	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	90.83	146.82
50000	0.93	0.6	0.4	16740	24000	8000	14.99	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	67.23	116.48
50000	0.94	0.6	0.4	16920	24000	8000	10.92	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	47.26	89.70
50000	0.95	0.6	0.4	17100	24000	8000	7.51	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	30.93	66.48
50000	0.96	0.6	0.4	17280	24000	8000	4.77	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	18.24	46.83
50000	0.97	0.6	0.4	17460	24000	8000	2.66	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	9.18	30.74
50000	0.98	0.6	0.4	17640	24000	8000	1.17	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	3.76	18.21
50000	0.99	0.6	0.4	17820	24000	8000	0.29	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	1.98	9.25
50000	1.00	0.6	0.4	18000	24000	8000	0.00	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	3.83	3.85

50000	1.01	0.6	0.4	18180	24000	8000	0.29	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	9.32	2.02
50000	1.02	0.6	0.4	18360	24000	8000	1.13	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	18.45	3.75
50000	1.03	0.6	0.4	18540	24000	8000	2.53	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	31.21	9.04
50000	1.04	0.6	0.4	18720	24000	8000	4.46	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	47.61	17.90
50000	1.05	0.6	0.4	18900	24000	8000	6.91	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	67.65	30.32
50000	1.06	0.6	0.4	19080	24000	8000	9.87	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	91.32	46.30
50000	1.07	0.6	0.4	19260	24000	8000	13.32	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	118.63	65.85
50000	1.08	0.6	0.4	19440	24000	8000	17.27	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	149.58	88.96
50000	1.09	0.6	0.4	19620	24000	8000	21.68	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	184.16	115.64
50000	1.10	0.6	0.4	19800	24000	8000	26.55	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	222.38	145.88
50000	1.11	0.6	0.4	19980	24000	8000	31.88	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	264.24	179.69
50000	1.12	0.6	0.4	20160	24000	8000	37.65	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	309.73	217.05
50000	1.13	0.6	0.4	20340	24000	8000	43.84	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	358.86	257.98
50000	1.14	0.6	0.4	20520	24000	8000	50.46	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	411.63	302.48
50000	1.15	0.6	0.4	20700	24000	8000	57.49	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	468.04	350.54
50000	1.16	0.6	0.4	20880	24000	8000	64.91	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	528.08	402.16
50000	1.17	0.6	0.4	21060	24000	8000	72.73	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	591.75	457.35
50000	1.18	0.6	0.4	21240	24000	8000	80.93	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	659.07	516.10
50000	1.19	0.6	0.4	21420	24000	8000	89.51	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	730.02	578.42
50000	1.20	0.6	0.4	21600	24000	8000	98.45	0.5970	0.6030	0.3970	0.4030	17818	24060	8122	18183	23938	7879	804.61	644.29
50000	0.80	0.65	0.35	16900	22750	6125	125.20	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	779.17	917.56
50000	0.81	0.65	0.35	17111	22750	6125	111.84	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	699.90	832.10
50000	0.82	0.65	0.35	17323	22750	6125	99.36	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	624.89	750.83
50000	0.83	0.65	0.35	17534	22750	6125	87.73	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	554.15	673.74
50000	0.84	0.65	0.35	17745	22750	6125	76.94	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	487.67	600.84
50000	0.85	0.65	0.35	17956	22750	6125	66.96	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	425.45	532.13
50000	0.86	0.65	0.35	18168	22750	6125	57.75	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	367.50	467.61
50000	0.87	0.65	0.35	18379	22750	6125	49.31	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	313.80	407.27
50000	0.88	0.65	0.35	18590	22750	6125	41.61	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	264.38	351.11
50000	0.89	0.65	0.35	18801	22750	6125	34.63	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	219.22	299.15
50000	0.90	0.65	0.35	19013	22750	6125	28.35	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	178.32	251.37
50000	0.91	0.65	0.35	19224	22750	6125	22.75	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	141.68	207.78
50000	0.92	0.65	0.35	19435	22750	6125	17.81	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	109.31	168.37
50000	0.93	0.65	0.35	19646	22750	6125	13.51	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	81.20	133.15
50000	0.94	0.65	0.35	19858	22750	6125	9.83	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	57.36	102.12

50000	0.95	0.65	0.35	20069	22750	6125	6.77	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	37.78	75.28
50000	0.96	0.65	0.35	20280	22750	6125	4.29	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	22.46	52.62
50000	0.97	0.65	0.35	20491	22750	6125	2.39	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	11.40	34.15
50000	0.98	0.65	0.35	20703	22750	6125	1.05	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	4.62	19.86
50000	0.99	0.65	0.35	20914	22750	6125	0.26	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	2.09	9.77
50000	1.00	0.65	0.35	21125	22750	6125	0.00	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	3.83	3.86
50000	1.01	0.65	0.35	21336	22750	6125	0.26	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	9.83	2.13
50000	1.02	0.65	0.35	21548	22750	6125	1.02	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	20.09	4.60
50000	1.03	0.65	0.35	21759	22750	6125	2.27	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	34.62	11.25
50000	1.04	0.65	0.35	21970	22750	6125	4.00	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	53.41	22.08
50000	1.05	0.65	0.35	22181	22750	6125	6.20	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	76.47	37.11
50000	1.06	0.65	0.35	22393	22750	6125	8.85	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	103.79	56.32
50000	1.07	0.65	0.35	22604	22750	6125	11.94	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	135.37	79.71
50000	1.08	0.65	0.35	22815	22750	6125	15.47	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	171.22	107.30
50000	1.09	0.65	0.35	23026	22750	6125	19.42	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	211.33	139.07
50000	1.10	0.65	0.35	23238	22750	6125	23.78	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	255.71	175.03
50000	1.11	0.65	0.35	23449	22750	6125	28.54	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	304.35	215.17
50000	1.12	0.65	0.35	23660	22750	6125	33.69	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	357.25	259.50
50000	1.13	0.65	0.35	23871	22750	6125	39.23	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	414.41	308.02
50000	1.14	0.65	0.35	24083	22750	6125	45.13	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	475.84	360.73
50000	1.15	0.65	0.35	24294	22750	6125	51.40	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	541.54	417.62
50000	1.16	0.65	0.35	24505	22750	6125	58.03	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	611.49	478.70
50000	1.17	0.65	0.35	24716	22750	6125	65.00	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	685.71	543.96
50000	1.18	0.65	0.35	24928	22750	6125	72.31	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	764.20	613.42
50000	1.19	0.65	0.35	25139	22750	6125	79.95	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	846.95	687.05
50000	1.20	0.65	0.35	25350	22750	6125	87.92	0.6470	0.6530	0.3470	0.3530	20933	22838	6229	21318	22660	6022	933.96	764.88
50000	0.80	0.7	0.3	19600	21000	4500	107.57	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	911.81	1055.01
50000	0.81	0.7	0.3	19845	21000	4500	96.04	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	819.48	956.27
50000	0.82	0.7	0.3	20090	21000	4500	85.28	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	732.09	862.40
50000	0.83	0.7	0.3	20335	21000	4500	75.26	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	649.64	773.39
50000	0.84	0.7	0.3	20580	21000	4500	65.97	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	572.13	689.24
50000	0.85	0.7	0.3	20825	21000	4500	57.38	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	499.56	609.95
50000	0.86	0.7	0.3	21070	21000	4500	49.48	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	431.93	535.52
50000	0.87	0.7	0.3	21315	21000	4500	42.23	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	369.24	465.95
50000	0.88	0.7	0.3	21560	21000	4500	35.62	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	311.49	401.25

50000	0.89	0.7	0.3	21805	21000	4500	29.63	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	258.68	341.40
50000	0.90	0.7	0.3	22050	21000	4500	24.25	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	210.81	286.41
50000	0.91	0.7	0.3	22295	21000	4500	19.45	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	167.88	236.28
50000	0.92	0.7	0.3	22540	21000	4500	15.22	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	129.90	191.02
50000	0.93	0.7	0.3	22785	21000	4500	11.54	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	96.85	150.61
50000	0.94	0.7	0.3	23030	21000	4500	8.39	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	68.74	115.07
50000	0.95	0.7	0.3	23275	21000	4500	5.77	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	45.57	84.38
50000	0.96	0.7	0.3	23520	21000	4500	3.66	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	27.34	58.56
50000	0.97	0.7	0.3	23765	21000	4500	2.04	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	14.05	37.59
50000	0.98	0.7	0.3	24010	21000	4500	0.90	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	5.70	21.49
50000	0.99	0.7	0.3	24255	21000	4500	0.22	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	2.29	10.25
50000	1.00	0.7	0.3	24500	21000	4500	0.00	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	3.82	3.86
50000	1.01	0.7	0.3	24745	21000	4500	0.22	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	10.29	2.34
50000	1.02	0.7	0.3	24990	21000	4500	0.87	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	21.70	5.68
50000	1.03	0.7	0.3	25235	21000	4500	1.93	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	38.05	13.88
50000	1.04	0.7	0.3	25480	21000	4500	3.40	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	59.34	26.94
50000	1.05	0.7	0.3	25725	21000	4500	5.27	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	85.58	44.86
50000	1.06	0.7	0.3	25970	21000	4500	7.53	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	116.75	67.64
50000	1.07	0.7	0.3	26215	21000	4500	10.16	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	152.86	95.28
50000	1.08	0.7	0.3	26460	21000	4500	13.15	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	193.91	127.78
50000	1.09	0.7	0.3	26705	21000	4500	16.50	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	239.90	165.14
50000	1.10	0.7	0.3	26950	21000	4500	20.20	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	290.83	207.36
50000	1.11	0.7	0.3	27195	21000	4500	24.24	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	346.70	254.45
50000	1.12	0.7	0.3	27440	21000	4500	28.61	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	407.51	306.39
50000	1.13	0.7	0.3	27685	21000	4500	33.30	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	473.26	363.19
50000	1.14	0.7	0.3	27930	21000	4500	38.31	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	543.95	424.86
50000	1.15	0.7	0.3	28175	21000	4500	43.62	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	619.58	491.38
50000	1.16	0.7	0.3	28420	21000	4500	49.23	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	700.15	562.77
50000	1.17	0.7	0.3	28665	21000	4500	55.13	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	785.67	639.01
50000	1.18	0.7	0.3	28910	21000	4500	61.32	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	876.12	720.12
50000	1.19	0.7	0.3	29155	21000	4500	67.78	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	971.51	806.08
50000	1.20	0.7	0.3	29400	21000	4500	74.52	0.6972	0.7028	0.2972	0.3028	24302	21113	4586	24699	20886	4415	1071.84	896.91
50000	0.80	0.75	0.25	22500	18750	3125	86.37	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	1055.96	1200.95
50000	0.81	0.75	0.25	22781	18750	3125	77.08	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	949.53	1088.04
50000	0.82	0.75	0.25	23063	18750	3125	68.41	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	848.77	980.71

50000	0.83	0.75	0.25	23344	18750	3125	60.35	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	753.67	878.97
50000	0.84	0.75	0.25	23625	18750	3125	52.88	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	664.24	782.81
50000	0.85	0.75	0.25	23906	18750	3125	45.98	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	580.47	692.24
50000	0.86	0.75	0.25	24188	18750	3125	39.62	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	502.37	607.25
50000	0.87	0.75	0.25	24469	18750	3125	33.81	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	429.93	527.85
50000	0.88	0.75	0.25	24750	18750	3125	28.50	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	363.16	454.04
50000	0.89	0.75	0.25	25031	18750	3125	23.70	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	302.05	385.81
50000	0.90	0.75	0.25	25313	18750	3125	19.39	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	246.61	323.16
50000	0.91	0.75	0.25	25594	18750	3125	15.55	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	196.84	266.10
50000	0.92	0.75	0.25	25875	18750	3125	12.16	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	152.73	214.62
50000	0.93	0.75	0.25	26156	18750	3125	9.22	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	114.29	168.73
50000	0.94	0.75	0.25	26438	18750	3125	6.70	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	81.51	128.42
50000	0.95	0.75	0.25	26719	18750	3125	4.61	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	54.40	93.70
50000	0.96	0.75	0.25	27000	18750	3125	2.92	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	32.95	64.57
50000	0.97	0.75	0.25	27281	18750	3125	1.63	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	17.17	41.01
50000	0.98	0.75	0.25	27563	18750	3125	0.72	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	7.05	23.05
50000	0.99	0.75	0.25	27844	18750	3125	0.18	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	2.60	10.67
50000	1.00	0.75	0.25	28125	18750	3125	0.00	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	3.81	3.87
50000	1.01	0.75	0.25	28406	18750	3125	0.17	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	10.69	2.66
50000	1.02	0.75	0.25	28688	18750	3125	0.69	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	23.24	7.03
50000	1.03	0.75	0.25	28969	18750	3125	1.54	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	41.45	16.99
50000	1.04	0.75	0.25	29250	18750	3125	2.71	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	65.33	32.53
50000	1.05	0.75	0.25	29531	18750	3125	4.20	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	94.87	53.66
50000	1.06	0.75	0.25	29813	18750	3125	5.99	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	130.08	80.37
50000	1.07	0.75	0.25	30094	18750	3125	8.08	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	170.95	112.67
50000	1.08	0.75	0.25	30375	18750	3125	10.46	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	217.49	150.55
50000	1.09	0.75	0.25	30656	18750	3125	13.13	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	269.69	194.02
50000	1.10	0.75	0.25	30938	18750	3125	16.07	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	327.56	243.07
50000	1.11	0.75	0.25	31219	18750	3125	19.27	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	391.10	297.71
50000	1.12	0.75	0.25	31500	18750	3125	22.74	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	460.30	357.94
50000	1.13	0.75	0.25	31781	18750	3125	26.47	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	535.16	423.74
50000	1.14	0.75	0.25	32063	18750	3125	30.44	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	615.70	495.14
50000	1.15	0.75	0.25	32344	18750	3125	34.65	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	701.89	572.11
50000	1.16	0.75	0.25	32625	18750	3125	39.10	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	793.75	654.68
50000	1.17	0.75	0.25	32906	18750	3125	43.78	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	891.28	742.82

50000	1.18	0.75	0.25	33188	18750	3125	48.69	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	994.48	836.56
50000	1.19	0.75	0.25	33469	18750	3125	53.81	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	1103.33	935.87
50000	1.20	0.75	0.25	33750	18750	3125	59.15	0.7473	0.7527	0.2473	0.2527	27924	18883	3192	28327	18615	3058	1217.86	1040.78
50000	0.80	0.8	0.2	25600	16000	2000	63.27	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1212.07	1354.95
50000	0.81	0.8	0.2	25920	16000	2000	56.44	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1090.48	1226.97
50000	0.82	0.8	0.2	26240	16000	2000	50.08	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	975.33	1105.35
50000	0.83	0.8	0.2	26560	16000	2000	44.16	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	866.62	990.10
50000	0.84	0.8	0.2	26880	16000	2000	38.68	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	764.34	881.20
50000	0.85	0.8	0.2	27200	16000	2000	33.62	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	668.51	778.66
50000	0.86	0.8	0.2	27520	16000	2000	28.96	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	579.12	682.49
50000	0.87	0.8	0.2	27840	16000	2000	24.70	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	496.17	592.67
50000	0.88	0.8	0.2	28160	16000	2000	20.82	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	419.65	509.22
50000	0.89	0.8	0.2	28480	16000	2000	17.31	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	349.58	432.12
50000	0.90	0.8	0.2	28800	16000	2000	14.16	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	285.95	361.39
50000	0.91	0.8	0.2	29120	16000	2000	11.35	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	228.75	297.01
50000	0.92	0.8	0.2	29440	16000	2000	8.87	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	178.00	239.00
50000	0.93	0.8	0.2	29760	16000	2000	6.72	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	133.69	187.35
50000	0.94	0.8	0.2	30080	16000	2000	4.89	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	95.81	142.06
50000	0.95	0.8	0.2	30400	16000	2000	3.36	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	64.38	103.13
50000	0.96	0.8	0.2	30720	16000	2000	2.13	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	39.38	70.56
50000	0.97	0.8	0.2	31040	16000	2000	1.19	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	20.83	44.35
50000	0.98	0.8	0.2	31360	16000	2000	0.52	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	8.72	24.50
50000	0.99	0.8	0.2	31680	16000	2000	0.13	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	3.04	11.01
50000	1.00	0.8	0.2	32000	16000	2000	0.00	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	3.81	3.88
50000	1.01	0.8	0.2	32320	16000	2000	0.13	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	11.01	3.11
50000	1.02	0.8	0.2	32640	16000	2000	0.50	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	24.66	8.70
50000	1.03	0.8	0.2	32960	16000	2000	1.12	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	44.74	20.66
50000	1.04	0.8	0.2	33280	16000	2000	1.97	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	71.27	38.97
50000	1.05	0.8	0.2	33600	16000	2000	3.05	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	104.23	63.64
50000	1.06	0.8	0.2	33920	16000	2000	4.36	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	143.64	94.68
50000	1.07	0.8	0.2	34240	16000	2000	5.88	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	189.48	132.07
50000	1.08	0.8	0.2	34560	16000	2000	7.61	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	241.76	175.83
50000	1.09	0.8	0.2	34880	16000	2000	9.54	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	300.49	225.94
50000	1.10	0.8	0.2	35200	16000	2000	11.68	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	365.65	282.42
50000	1.11	0.8	0.2	35520	16000	2000	14.01	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	437.26	345.26

50000	1.12	0.8	0.2	35840	16000	2000	16.52	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	515.30	414.45
50000	1.13	0.8	0.2	36160	16000	2000	19.23	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	599.78	490.01
50000	1.14	0.8	0.2	36480	16000	2000	22.11	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	690.71	571.93
50000	1.15	0.8	0.2	36800	16000	2000	25.16	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	788.07	660.21
50000	1.16	0.8	0.2	37120	16000	2000	28.39	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	891.87	754.85
50000	1.17	0.8	0.2	37440	16000	2000	31.78	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1002.11	855.85
50000	1.18	0.8	0.2	37760	16000	2000	35.34	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1118.80	963.21
50000	1.19	0.8	0.2	38080	16000	2000	39.05	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1241.92	1076.93
50000	1.20	0.8	0.2	38400	16000	2000	42.92	0.7975	0.8025	0.1975	0.2025	31802	16148	2050	32199	15851	1951	1371.48	1197.01
50000	0.80	0.85	0.15	28900	12750	1125	40.38	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1380.81	1516.35
50000	0.81	0.85	0.15	29261	12750	1125	36.01	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1242.96	1372.44
50000	0.82	0.85	0.15	29623	12750	1125	31.93	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1112.38	1235.73
50000	0.83	0.85	0.15	29984	12750	1125	28.15	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	989.06	1106.20
50000	0.84	0.85	0.15	30345	12750	1125	24.65	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	873.00	983.86
50000	0.85	0.85	0.15	30706	12750	1125	21.42	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	764.20	868.70
50000	0.86	0.85	0.15	31068	12750	1125	18.45	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	662.67	760.73
50000	0.87	0.85	0.15	31429	12750	1125	15.73	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	568.40	659.96
50000	0.88	0.85	0.15	31790	12750	1125	13.26	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	481.39	566.36
50000	0.89	0.85	0.15	32151	12750	1125	11.02	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	401.65	479.96
50000	0.90	0.85	0.15	32513	12750	1125	9.01	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	329.16	400.74
50000	0.91	0.85	0.15	32874	12750	1125	7.22	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	263.94	328.71
50000	0.92	0.85	0.15	33235	12750	1125	5.64	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	205.99	263.87
50000	0.93	0.85	0.15	33596	12750	1125	4.27	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	155.29	206.22
50000	0.94	0.85	0.15	33958	12750	1125	3.11	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	111.86	155.75
50000	0.95	0.85	0.15	34319	12750	1125	2.14	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	75.69	112.47
50000	0.96	0.85	0.15	34680	12750	1125	1.35	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	46.79	76.38
50000	0.97	0.85	0.15	35041	12750	1125	0.75	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	25.15	47.48
50000	0.98	0.85	0.15	35403	12750	1125	0.33	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	10.77	25.76
50000	0.99	0.85	0.15	35764	12750	1125	0.08	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	3.65	11.23
50000	1.00	0.85	0.15	36125	12750	1125	0.00	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	3.80	3.89
50000	1.01	0.85	0.15	36486	12750	1125	0.08	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	11.20	3.74
50000	1.02	0.85	0.15	36848	12750	1125	0.32	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	25.88	10.77
50000	1.03	0.85	0.15	37209	12750	1125	0.71	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	47.81	24.99
50000	1.04	0.85	0.15	37570	12750	1125	1.25	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	77.01	46.40
50000	1.05	0.85	0.15	37931	12750	1125	1.94	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	113.47	74.99

50000	1.06	0.85	0.15	38293	12750	1125	2.76	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	157.19	110.78
50000	1.07	0.85	0.15	38654	12750	1125	3.73	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	208.17	153.75
50000	1.08	0.85	0.15	39015	12750	1125	4.82	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	266.42	203.91
50000	1.09	0.85	0.15	39376	12750	1125	6.05	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	331.93	261.25
50000	1.10	0.85	0.15	39738	12750	1125	7.40	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	404.71	325.79
50000	1.11	0.85	0.15	40099	12750	1125	8.88	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	484.74	397.51
50000	1.12	0.85	0.15	40460	12750	1125	10.47	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	572.04	476.42
50000	1.13	0.85	0.15	40821	12750	1125	12.19	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	666.60	562.51
50000	1.14	0.85	0.15	41183	12750	1125	14.01	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	768.43	655.80
50000	1.15	0.85	0.15	41544	12750	1125	15.95	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	877.51	756.27
50000	1.16	0.85	0.15	41905	12750	1125	17.99	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	993.86	863.93
50000	1.17	0.85	0.15	42266	12750	1125	20.14	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1117.48	978.77
50000	1.18	0.85	0.15	42628	12750	1125	22.39	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1248.35	1100.81
50000	1.19	0.85	0.15	42989	12750	1125	24.74	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1386.49	1230.03
50000	1.20	0.85	0.15	43350	12750	1125	27.18	0.8478	0.8522	0.1478	0.1522	35937	12904	1158	36313	12595	1092	1531.89	1366.44
50000	0.80	0.9	0.1	32400	9000	500	20.19	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1563.35	1683.97
50000	0.81	0.9	0.1	32805	9000	500	18.00	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1408.10	1523.33
50000	0.82	0.9	0.1	33210	9000	500	15.96	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1260.99	1370.76
50000	0.83	0.9	0.1	33615	9000	500	14.07	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1122.01	1226.26
50000	0.84	0.9	0.1	34020	9000	500	12.32	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	991.16	1089.82
50000	0.85	0.9	0.1	34425	9000	500	10.70	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	868.45	961.45
50000	0.86	0.9	0.1	34830	9000	500	9.21	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	753.87	841.15
50000	0.87	0.9	0.1	35235	9000	500	7.85	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	647.42	728.91
50000	0.88	0.9	0.1	35640	9000	500	6.62	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	549.11	624.74
50000	0.89	0.9	0.1	36045	9000	500	5.50	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	458.93	528.64
50000	0.90	0.9	0.1	36450	9000	500	4.49	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	376.88	440.60
50000	0.91	0.9	0.1	36855	9000	500	3.60	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	302.97	360.63
50000	0.92	0.9	0.1	37260	9000	500	2.81	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	237.19	288.73
50000	0.93	0.9	0.1	37665	9000	500	2.13	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	179.55	224.90
50000	0.94	0.9	0.1	38070	9000	500	1.55	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	130.04	169.13
50000	0.95	0.9	0.1	38475	9000	500	1.07	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	88.66	121.42
50000	0.96	0.9	0.1	38880	9000	500	0.67	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	55.42	81.79
50000	0.97	0.9	0.1	39285	9000	500	0.38	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	30.31	50.22
50000	0.98	0.9	0.1	39690	9000	500	0.17	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	13.33	26.71
50000	0.99	0.9	0.1	40095	9000	500	0.04	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	4.49	11.28

50000	1.00	0.9	0.1	40500	9000	500	0.00	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	3.78	3.91
50000	1.01	0.9	0.1	40905	9000	500	0.04	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	11.20	4.60
50000	1.02	0.9	0.1	41310	9000	500	0.16	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	26.76	13.37
50000	1.03	0.9	0.1	41715	9000	500	0.35	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	50.45	30.20
50000	1.04	0.9	0.1	42120	9000	500	0.62	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	82.28	55.09
50000	1.05	0.9	0.1	42525	9000	500	0.96	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	122.24	88.06
50000	1.06	0.9	0.1	42930	9000	500	1.38	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	170.33	129.09
50000	1.07	0.9	0.1	43335	9000	500	1.86	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	226.55	178.18
50000	1.08	0.9	0.1	43740	9000	500	2.40	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	290.91	235.35
50000	1.09	0.9	0.1	44145	9000	500	3.01	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	363.41	300.58
50000	1.10	0.9	0.1	44550	9000	500	3.68	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	444.03	373.87
50000	1.11	0.9	0.1	44955	9000	500	4.42	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	532.79	455.24
50000	1.12	0.9	0.1	45360	9000	500	5.21	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	629.68	544.66
50000	1.13	0.9	0.1	45765	9000	500	6.06	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	734.71	642.16
50000	1.14	0.9	0.1	46170	9000	500	6.97	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	847.87	747.72
50000	1.15	0.9	0.1	46575	9000	500	7.93	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	969.17	861.35
50000	1.16	0.9	0.1	46980	9000	500	8.95	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1098.59	983.05
50000	1.17	0.9	0.1	47385	9000	500	10.02	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1236.16	1112.81
50000	1.18	0.9	0.1	47790	9000	500	11.14	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1381.85	1250.64
50000	1.19	0.9	0.1	48195	9000	500	12.30	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1535.68	1396.54
50000	1.20	0.9	0.1	48600	9000	500	13.52	0.8981	0.9019	0.0981	0.1019	40333	9148	519	40668	8851	482	1697.64	1550.50
50000	0.80	0.95	0.05	36100	4750	125	5.64	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1762.45	1855.04
50000	0.81	0.95	0.05	36551	4750	125	5.02	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1588.53	1676.99
50000	0.82	0.95	0.05	37003	4750	125	4.45	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1423.67	1507.94
50000	0.83	0.95	0.05	37454	4750	125	3.93	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1267.85	1347.89
50000	0.84	0.95	0.05	37905	4750	125	3.44	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1121.09	1196.84
50000	0.85	0.95	0.05	38356	4750	125	2.98	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	983.37	1054.79
50000	0.86	0.95	0.05	38808	4750	125	2.57	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	854.71	921.74
50000	0.87	0.95	0.05	39259	4750	125	2.19	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	735.09	797.69
50000	0.88	0.95	0.05	39710	4750	125	1.85	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	624.53	682.63
50000	0.89	0.95	0.05	40161	4750	125	1.53	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	523.02	576.58
50000	0.90	0.95	0.05	40613	4750	125	1.25	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	430.56	479.52
50000	0.91	0.95	0.05	41064	4750	125	1.00	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	347.15	391.47
50000	0.92	0.95	0.05	41515	4750	125	0.78	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	272.79	312.41
50000	0.93	0.95	0.05	41966	4750	125	0.59	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	207.48	242.36

50000	0.94	0.95	0.05	42418	4750	125	0.43	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	151.23	181.30
50000	0.95	0.95	0.05	42869	4750	125	0.30	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	104.02	129.24
50000	0.96	0.95	0.05	43320	4750	125	0.19	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	65.86	86.18
50000	0.97	0.95	0.05	43771	4750	125	0.10	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	36.76	52.12
50000	0.98	0.95	0.05	44223	4750	125	0.05	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	16.70	27.06
50000	0.99	0.95	0.05	44674	4750	125	0.01	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	5.70	11.00
50000	1.00	0.95	0.05	45125	4750	125	0.00	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	3.75	3.94
50000	1.01	0.95	0.05	45576	4750	125	0.01	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	10.84	5.88
50000	1.02	0.95	0.05	46028	4750	125	0.04	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	26.99	16.82
50000	1.03	0.95	0.05	46479	4750	125	0.10	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	52.19	36.76
50000	1.04	0.95	0.05	46930	4750	125	0.17	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	86.44	65.69
50000	1.05	0.95	0.05	47381	4750	125	0.27	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	129.74	103.63
50000	1.06	0.95	0.05	47833	4750	125	0.38	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	182.09	150.56
50000	1.07	0.95	0.05	48284	4750	125	0.52	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	243.49	206.50
50000	1.08	0.95	0.05	48735	4750	125	0.67	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	313.95	271.43
50000	1.09	0.95	0.05	49186	4750	125	0.84	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	393.45	345.37
50000	1.10	0.95	0.05	49638	4750	125	1.03	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	482.00	428.30
50000	1.11	0.95	0.05	50089	4750	125	1.23	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	579.61	520.23
50000	1.12	0.95	0.05	50540	4750	125	1.45	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	686.26	621.17
50000	1.13	0.95	0.05	50991	4750	125	1.69	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	801.97	731.10
50000	1.14	0.95	0.05	51443	4750	125	1.94	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	926.73	850.03
50000	1.15	0.95	0.05	51894	4750	125	2.21	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1060.53	977.96
50000	1.16	0.95	0.05	52345	4750	125	2.49	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1203.39	1114.89
50000	1.17	0.95	0.05	52796	4750	125	2.79	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1355.30	1260.82
50000	1.18	0.95	0.05	53248	4750	125	3.10	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1516.26	1415.74
50000	1.19	0.95	0.05	53699	4750	125	3.42	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1686.27	1579.67
50000	1.20	0.95	0.05	54150	4750	125	3.76	0.9486	0.9514	0.0486	0.0514	44997	4871	132	45253	4628	118	1865.33	1752.60
50000	0.80	1	0	40000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.81	1	0	40500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.82	1	0	41000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.83	1	0	41500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.84	1	0	42000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.85	1	0	42500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.86	1	0	43000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.87	1	0	43500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.

50000	0.88	1	0	44000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.89	1	0	44500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.90	1	0	45000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.91	1	0	45500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.92	1	0	46000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.93	1	0	46500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.94	1	0	47000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.95	1	0	47500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.96	1	0	48000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.97	1	0	48500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.98	1	0	49000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	0.99	1	0	49500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.00	1	0	50000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.01	1	0	50500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.02	1	0	51000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.03	1	0	51500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.04	1	0	52000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.05	1	0	52500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.06	1	0	53000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.07	1	0	53500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.08	1	0	54000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.09	1	0	54500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.10	1	0	55000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.11	1	0	55500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.12	1	0	56000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.13	1	0	56500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.14	1	0	57000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.15	1	0	57500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.16	1	0	58000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.17	1	0	58500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.18	1	0	59000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.19	1	0	59500	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
50000	1.20	1	0	60000	0	0	3.76	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	50000	0	0	50000	0	0	.	.
100000	0.80	0.05	0.95	200	9500	90250	9.20	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	10.37	17.12
100000	0.81	0.05	0.95	203	9500	90250	8.30	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	9.56	15.99

100000	0.82	0.05	0.95	205	9500	90250	7.44	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	8.79	14.92
100000	0.83	0.05	0.95	208	9500	90250	6.63	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	8.08	13.89
100000	0.84	0.05	0.95	210	9500	90250	5.87	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	7.42	12.91
100000	0.85	0.05	0.95	213	9500	90250	5.15	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	6.81	11.97
100000	0.86	0.05	0.95	215	9500	90250	4.48	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	6.25	11.09
100000	0.87	0.05	0.95	218	9500	90250	3.86	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	5.75	10.26
100000	0.88	0.05	0.95	220	9500	90250	3.29	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	5.29	9.47
100000	0.89	0.05	0.95	223	9500	90250	2.76	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.89	8.73
100000	0.90	0.05	0.95	225	9500	90250	2.28	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.54	8.04
100000	0.91	0.05	0.95	228	9500	90250	1.84	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.25	7.39
100000	0.92	0.05	0.95	230	9500	90250	1.46	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.00	6.80
100000	0.93	0.05	0.95	233	9500	90250	1.11	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.81	6.25
100000	0.94	0.05	0.95	235	9500	90250	0.82	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.67	5.75
100000	0.95	0.05	0.95	238	9500	90250	0.57	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.58	5.30
100000	0.96	0.05	0.95	240	9500	90250	0.36	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.54	4.90
100000	0.97	0.05	0.95	243	9500	90250	0.20	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.56	4.55
100000	0.98	0.05	0.95	245	9500	90250	0.09	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.62	4.24
100000	0.99	0.05	0.95	248	9500	90250	0.02	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.74	3.98
100000	1.00	0.05	0.95	250	9500	90250	0.00	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	3.91	3.77
100000	1.01	0.05	0.95	253	9500	90250	0.02	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.14	3.61
100000	1.02	0.05	0.95	255	9500	90250	0.09	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.41	3.50
100000	1.03	0.05	0.95	258	9500	90250	0.20	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	4.74	3.43
100000	1.04	0.05	0.95	260	9500	90250	0.36	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	5.11	3.42
100000	1.05	0.05	0.95	263	9500	90250	0.56	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	5.55	3.45
100000	1.06	0.05	0.95	265	9500	90250	0.81	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	6.03	3.53
100000	1.07	0.05	0.95	268	9500	90250	1.10	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	6.56	3.65
100000	1.08	0.05	0.95	270	9500	90250	1.43	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	7.15	3.83
100000	1.09	0.05	0.95	273	9500	90250	1.81	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	7.79	4.05
100000	1.10	0.05	0.95	275	9500	90250	2.23	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	8.48	4.32
100000	1.11	0.05	0.95	278	9500	90250	2.70	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	9.22	4.64
100000	1.12	0.05	0.95	280	9500	90250	3.21	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	10.01	5.01
100000	1.13	0.05	0.95	283	9500	90250	3.77	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	10.86	5.43
100000	1.14	0.05	0.95	285	9500	90250	4.36	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	11.76	5.89
100000	1.15	0.05	0.95	288	9500	90250	5.00	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	12.71	6.40
100000	1.16	0.05	0.95	290	9500	90250	5.69	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	13.71	6.96

100000	1.17	0.05	0.95	293	9500	90250	6.41	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	14.76	7.57
100000	1.18	0.05	0.95	295	9500	90250	7.18	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	15.87	8.23
100000	1.19	0.05	0.95	298	9500	90250	8.00	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	17.03	8.93
100000	1.20	0.05	0.95	300	9500	90250	8.85	0.0490	0.0510	0.9490	0.9510	241	9328	90432	260	9672	90069	18.24	9.69
100000	0.80	0.1	0.9	800	18000	81000	33.67	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	34.23	53.08
100000	0.81	0.1	0.9	810	18000	81000	30.33	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	30.76	48.77
100000	0.82	0.1	0.9	820	18000	81000	27.17	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	27.50	44.64
100000	0.83	0.1	0.9	830	18000	81000	24.18	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	24.44	40.72
100000	0.84	0.1	0.9	840	18000	81000	21.38	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	21.59	36.99
100000	0.85	0.1	0.9	850	18000	81000	18.76	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	18.94	33.45
100000	0.86	0.1	0.9	860	18000	81000	16.31	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	16.50	30.11
100000	0.87	0.1	0.9	870	18000	81000	14.03	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	14.27	26.97
100000	0.88	0.1	0.9	880	18000	81000	11.93	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	12.24	24.01
100000	0.89	0.1	0.9	890	18000	81000	10.01	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	10.41	21.26
100000	0.90	0.1	0.9	900	18000	81000	8.26	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	8.79	18.70
100000	0.91	0.1	0.9	910	18000	81000	6.67	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	7.38	16.33
100000	0.92	0.1	0.9	920	18000	81000	5.26	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	6.17	14.16
100000	0.93	0.1	0.9	930	18000	81000	4.02	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	5.16	12.18
100000	0.94	0.1	0.9	940	18000	81000	2.95	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	4.36	10.40
100000	0.95	0.1	0.9	950	18000	81000	2.04	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.77	8.81
100000	0.96	0.1	0.9	960	18000	81000	1.31	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.38	7.42
100000	0.97	0.1	0.9	970	18000	81000	0.73	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.20	6.22
100000	0.98	0.1	0.9	980	18000	81000	0.33	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.22	5.22
100000	0.99	0.1	0.9	990	18000	81000	0.08	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.45	4.41
100000	1.00	0.1	0.9	1000	18000	81000	0.00	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	3.89	3.80
100000	1.01	0.1	0.9	1010	18000	81000	0.08	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	4.53	3.38
100000	1.02	0.1	0.9	1020	18000	81000	0.32	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	5.37	3.16
100000	1.03	0.1	0.9	1030	18000	81000	0.72	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	6.42	3.13
100000	1.04	0.1	0.9	1040	18000	81000	1.29	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	7.68	3.29
100000	1.05	0.1	0.9	1050	18000	81000	2.01	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	9.14	3.65
100000	1.06	0.1	0.9	1060	18000	81000	2.88	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	10.80	4.21
100000	1.07	0.1	0.9	1070	18000	81000	3.92	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	12.67	4.96
100000	1.08	0.1	0.9	1080	18000	81000	5.11	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	14.75	5.91
100000	1.09	0.1	0.9	1090	18000	81000	6.45	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	17.03	7.05
100000	1.10	0.1	0.9	1100	18000	81000	7.95	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	19.52	8.38

100000	1.11	0.1	0.9	1110	18000	81000	9.60	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	22.21	9.91
100000	1.12	0.1	0.9	1120	18000	81000	11.40	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	25.11	11.64
100000	1.13	0.1	0.9	1130	18000	81000	13.36	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	28.21	13.56
100000	1.14	0.1	0.9	1140	18000	81000	15.46	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	31.52	15.67
100000	1.15	0.1	0.9	1150	18000	81000	17.72	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	35.04	17.98
100000	1.16	0.1	0.9	1160	18000	81000	20.12	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	38.76	20.49
100000	1.17	0.1	0.9	1170	18000	81000	22.67	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	42.68	23.18
100000	1.18	0.1	0.9	1180	18000	81000	25.37	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	46.81	26.08
100000	1.19	0.1	0.9	1190	18000	81000	28.21	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	51.15	29.17
100000	1.20	0.1	0.9	1200	18000	81000	31.20	0.0987	0.1013	0.8987	0.9013	974	17789	81237	1026	18210	80764	55.69	32.45
100000	0.80	0.15	0.85	1800	25500	72250	68.80	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	76.71	110.45
100000	0.81	0.15	0.85	1823	25500	72250	61.91	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	68.70	100.93
100000	0.82	0.15	0.85	1845	25500	72250	55.41	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	61.15	91.85
100000	0.83	0.15	0.85	1868	25500	72250	49.28	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	54.06	83.21
100000	0.84	0.15	0.85	1890	25500	72250	43.53	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	47.43	75.02
100000	0.85	0.15	0.85	1913	25500	72250	38.15	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	41.27	67.26
100000	0.86	0.15	0.85	1935	25500	72250	33.14	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	35.56	59.95
100000	0.87	0.15	0.85	1958	25500	72250	28.49	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	30.31	53.07
100000	0.88	0.15	0.85	1980	25500	72250	24.21	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	25.52	46.64
100000	0.89	0.15	0.85	2003	25500	72250	20.29	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	21.18	40.64
100000	0.90	0.15	0.85	2025	25500	72250	16.72	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	17.31	35.09
100000	0.91	0.15	0.85	2048	25500	72250	13.50	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	13.90	29.98
100000	0.92	0.15	0.85	2070	25500	72250	10.64	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	10.95	25.31
100000	0.93	0.15	0.85	2093	25500	72250	8.12	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	8.46	21.08
100000	0.94	0.15	0.85	2115	25500	72250	5.95	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	6.42	17.29
100000	0.95	0.15	0.85	2138	25500	72250	4.12	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	4.85	13.94
100000	0.96	0.15	0.85	2160	25500	72250	2.63	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	3.74	11.03
100000	0.97	0.15	0.85	2183	25500	72250	1.48	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	3.08	8.57
100000	0.98	0.15	0.85	2205	25500	72250	0.65	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	2.89	6.54
100000	0.99	0.15	0.85	2228	25500	72250	0.16	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	3.15	4.95
100000	1.00	0.15	0.85	2250	25500	72250	0.00	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	3.88	3.81
100000	1.01	0.15	0.85	2273	25500	72250	0.16	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	5.06	3.10
100000	1.02	0.15	0.85	2295	25500	72250	0.65	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	6.70	2.84
100000	1.03	0.15	0.85	2318	25500	72250	1.45	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	8.80	3.02
100000	1.04	0.15	0.85	2340	25500	72250	2.57	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	11.37	3.64

100000	1.05	0.15	0.85	2363	25500	72250	4.01	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	14.39	4.70
100000	1.06	0.15	0.85	2385	25500	72250	5.76	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	17.87	6.20
100000	1.07	0.15	0.85	2408	25500	72250	7.81	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	21.81	8.14
100000	1.08	0.15	0.85	2430	25500	72250	10.18	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	26.21	10.52
100000	1.09	0.15	0.85	2453	25500	72250	12.85	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	31.07	13.34
100000	1.10	0.15	0.85	2475	25500	72250	15.81	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	36.39	16.60
100000	1.11	0.15	0.85	2498	25500	72250	19.08	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	42.17	20.31
100000	1.12	0.15	0.85	2520	25500	72250	22.65	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	48.41	24.45
100000	1.13	0.15	0.85	2543	25500	72250	26.51	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	55.11	29.03
100000	1.14	0.15	0.85	2565	25500	72250	30.66	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	62.26	34.06
100000	1.15	0.15	0.85	2588	25500	72250	35.10	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	69.88	39.53
100000	1.16	0.15	0.85	2610	25500	72250	39.83	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	77.96	45.43
100000	1.17	0.15	0.85	2633	25500	72250	44.84	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	86.49	51.78
100000	1.18	0.15	0.85	2655	25500	72250	50.14	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	95.49	58.57
100000	1.19	0.15	0.85	2678	25500	72250	55.71	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	104.95	65.80
100000	1.20	0.15	0.85	2700	25500	72250	61.57	0.1484	0.1516	0.8484	0.8516	2203	25280	72516	2297	25719	71984	114.86	73.47
100000	0.80	0.2	0.8	3200	32000	64000	110.22	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	138.29	188.73
100000	0.81	0.2	0.8	3240	32000	64000	99.10	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	123.83	172.02
100000	0.82	0.2	0.8	3280	32000	64000	88.61	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	110.19	156.09
100000	0.83	0.2	0.8	3320	32000	64000	78.74	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	97.36	140.95
100000	0.84	0.2	0.8	3360	32000	64000	69.49	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	85.35	126.59
100000	0.85	0.2	0.8	3400	32000	64000	60.85	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	74.15	113.02
100000	0.86	0.2	0.8	3440	32000	64000	52.81	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	63.76	100.24
100000	0.87	0.2	0.8	3480	32000	64000	45.37	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	54.19	88.24
100000	0.88	0.2	0.8	3520	32000	64000	38.51	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	45.44	77.03
100000	0.89	0.2	0.8	3560	32000	64000	32.24	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	37.49	66.61
100000	0.90	0.2	0.8	3600	32000	64000	26.55	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	30.37	56.97
100000	0.91	0.2	0.8	3640	32000	64000	21.43	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	24.05	48.11
100000	0.92	0.2	0.8	3680	32000	64000	16.87	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	18.55	40.05
100000	0.93	0.2	0.8	3720	32000	64000	12.87	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	13.87	32.77
100000	0.94	0.2	0.8	3760	32000	64000	9.42	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	10.00	26.27
100000	0.95	0.2	0.8	3800	32000	64000	6.52	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	6.94	20.56
100000	0.96	0.2	0.8	3840	32000	64000	4.16	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	4.70	15.64
100000	0.97	0.2	0.8	3880	32000	64000	2.33	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	3.27	11.51
100000	0.98	0.2	0.8	3920	32000	64000	1.03	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	2.65	8.16

100000	0.99	0.2	0.8	3960	32000	64000	0.26	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	2.85	5.59
100000	1.00	0.2	0.8	4000	32000	64000	0.00	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	3.87	3.82
100000	1.01	0.2	0.8	4040	32000	64000	0.26	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	5.70	2.83
100000	1.02	0.2	0.8	4080	32000	64000	1.02	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	8.34	2.62
100000	1.03	0.2	0.8	4120	32000	64000	2.28	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	11.79	3.20
100000	1.04	0.2	0.8	4160	32000	64000	4.04	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	16.07	4.57
100000	1.05	0.2	0.8	4200	32000	64000	6.29	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	21.15	6.72
100000	1.06	0.2	0.8	4240	32000	64000	9.02	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	27.05	9.66
100000	1.07	0.2	0.8	4280	32000	64000	12.23	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	33.76	13.39
100000	1.08	0.2	0.8	4320	32000	64000	15.92	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	41.29	17.90
100000	1.09	0.2	0.8	4360	32000	64000	20.08	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	49.63	23.20
100000	1.10	0.2	0.8	4400	32000	64000	24.70	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	58.79	29.28
100000	1.11	0.2	0.8	4440	32000	64000	29.79	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	68.76	36.15
100000	1.12	0.2	0.8	4480	32000	64000	35.33	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	79.54	43.81
100000	1.13	0.2	0.8	4520	32000	64000	41.31	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	91.14	52.25
100000	1.14	0.2	0.8	4560	32000	64000	47.75	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	103.56	61.48
100000	1.15	0.2	0.8	4600	32000	64000	54.62	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	116.78	71.50
100000	1.16	0.2	0.8	4640	32000	64000	61.93	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	130.82	82.30
100000	1.17	0.2	0.8	4680	32000	64000	69.67	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	145.68	93.88
100000	1.18	0.2	0.8	4720	32000	64000	77.84	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	161.35	106.26
100000	1.19	0.2	0.8	4760	32000	64000	86.43	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	177.83	119.42
100000	1.20	0.2	0.8	4800	32000	64000	95.43	0.1982	0.2018	0.7982	0.8018	3930	31789	64281	4070	32210	63720	195.13	133.36
100000	0.80	0.25	0.75	5000	37500	56250	153.87	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	219.31	287.60
100000	0.81	0.25	0.75	5063	37500	56250	138.23	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	196.48	261.71
100000	0.82	0.25	0.75	5125	37500	56250	123.49	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	174.92	237.06
100000	0.83	0.25	0.75	5188	37500	56250	109.64	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	154.63	213.63
100000	0.84	0.25	0.75	5250	37500	56250	96.68	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	135.60	191.44
100000	0.85	0.25	0.75	5313	37500	56250	84.58	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	117.85	170.48
100000	0.86	0.25	0.75	5375	37500	56250	73.35	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	101.37	150.75
100000	0.87	0.25	0.75	5438	37500	56250	62.96	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	86.15	132.25
100000	0.88	0.25	0.75	5500	37500	56250	53.40	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	72.21	114.99
100000	0.89	0.25	0.75	5563	37500	56250	44.67	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	59.53	98.95
100000	0.90	0.25	0.75	5625	37500	56250	36.75	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	48.13	84.15
100000	0.91	0.25	0.75	5688	37500	56250	29.63	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	37.99	70.57
100000	0.92	0.25	0.75	5750	37500	56250	23.31	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	29.12	58.23

100000	0.93	0.25	0.75	5813	37500	56250	17.77	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	21.52	47.12
100000	0.94	0.25	0.75	5875	37500	56250	13.00	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	15.19	37.24
100000	0.95	0.25	0.75	5938	37500	56250	8.98	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	10.13	28.59
100000	0.96	0.25	0.75	6000	37500	56250	5.72	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	6.34	21.18
100000	0.97	0.25	0.75	6063	37500	56250	3.21	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	3.81	14.99
100000	0.98	0.25	0.75	6125	37500	56250	1.42	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	2.56	10.04
100000	0.99	0.25	0.75	6188	37500	56250	0.35	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	2.58	6.31
100000	1.00	0.25	0.75	6250	37500	56250	0.00	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	3.86	3.82
100000	1.01	0.25	0.75	6313	37500	56250	0.35	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	6.42	2.56
100000	1.02	0.25	0.75	6375	37500	56250	1.39	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	10.24	2.53
100000	1.03	0.25	0.75	6438	37500	56250	3.12	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	15.33	3.73
100000	1.04	0.25	0.75	6500	37500	56250	5.53	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	21.69	6.17
100000	1.05	0.25	0.75	6563	37500	56250	8.60	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	29.32	9.83
100000	1.06	0.25	0.75	6625	37500	56250	12.33	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	38.22	14.73
100000	1.07	0.25	0.75	6688	37500	56250	16.71	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	48.39	20.85
100000	1.08	0.25	0.75	6750	37500	56250	21.73	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	59.83	28.21
100000	1.09	0.25	0.75	6813	37500	56250	27.39	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	72.54	36.80
100000	1.10	0.25	0.75	6875	37500	56250	33.67	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	86.52	46.62
100000	1.11	0.25	0.75	6938	37500	56250	40.57	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	101.76	57.67
100000	1.12	0.25	0.75	7000	37500	56250	48.08	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	118.28	69.95
100000	1.13	0.25	0.75	7063	37500	56250	56.19	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	136.06	83.47
100000	1.14	0.25	0.75	7125	37500	56250	64.89	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	155.12	98.21
100000	1.15	0.25	0.75	7188	37500	56250	74.18	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	175.44	114.19
100000	1.16	0.25	0.75	7250	37500	56250	84.04	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	197.03	131.40
100000	1.17	0.25	0.75	7313	37500	56250	94.48	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	219.89	149.84
100000	1.18	0.25	0.75	7375	37500	56250	105.48	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	244.02	169.51
100000	1.19	0.25	0.75	7438	37500	56250	117.04	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	269.42	190.41
100000	1.20	0.25	0.75	7500	37500	56250	129.15	0.2481	0.2519	0.7481	0.7519	6155	37310	56535	6345	37689	55966	296.09	212.54
100000	0.80	0.3	0.7	7200	42000	49000	196.04	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	320.04	406.78
100000	0.81	0.3	0.7	7290	42000	49000	175.97	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	286.90	369.76
100000	0.82	0.3	0.7	7380	42000	49000	157.08	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	255.58	334.51
100000	0.83	0.3	0.7	7470	42000	49000	139.35	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	226.09	301.04
100000	0.84	0.3	0.7	7560	42000	49000	122.77	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	198.42	269.35
100000	0.85	0.3	0.7	7650	42000	49000	107.33	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	172.58	239.43
100000	0.86	0.3	0.7	7740	42000	49000	92.99	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	148.56	211.29

100000	0.87	0.3	0.7	7830	42000	49000	79.76	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	126.37	184.93
100000	0.88	0.3	0.7	7920	42000	49000	67.60	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	106.00	160.34
100000	0.89	0.3	0.7	8010	42000	49000	56.50	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	87.45	137.53
100000	0.90	0.3	0.7	8100	42000	49000	46.45	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	70.73	116.49
100000	0.91	0.3	0.7	8190	42000	49000	37.43	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	55.83	97.24
100000	0.92	0.3	0.7	8280	42000	49000	29.42	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	42.76	79.75
100000	0.93	0.3	0.7	8370	42000	49000	22.40	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	31.51	64.05
100000	0.94	0.3	0.7	8460	42000	49000	16.37	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	22.09	50.11
100000	0.95	0.3	0.7	8550	42000	49000	11.31	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	14.49	37.96
100000	0.96	0.3	0.7	8640	42000	49000	7.20	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	8.71	27.58
100000	0.97	0.3	0.7	8730	42000	49000	4.03	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	4.76	18.98
100000	0.98	0.3	0.7	8820	42000	49000	1.78	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	2.64	12.15
100000	0.99	0.3	0.7	8910	42000	49000	0.44	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	2.33	7.10
100000	1.00	0.3	0.7	9000	42000	49000	0.00	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	3.86	3.83
100000	1.01	0.3	0.7	9090	42000	49000	0.44	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	7.20	2.33
100000	1.02	0.3	0.7	9180	42000	49000	1.75	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	12.37	2.61
100000	1.03	0.3	0.7	9270	42000	49000	3.91	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	19.37	4.66
100000	1.04	0.3	0.7	9360	42000	49000	6.91	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	28.19	8.49
100000	1.05	0.3	0.7	9450	42000	49000	10.75	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	38.83	14.10
100000	1.06	0.3	0.7	9540	42000	49000	15.40	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	51.30	21.48
100000	1.07	0.3	0.7	9630	42000	49000	20.86	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	65.59	30.64
100000	1.08	0.3	0.7	9720	42000	49000	27.11	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	81.71	41.57
100000	1.09	0.3	0.7	9810	42000	49000	34.14	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	99.65	54.29
100000	1.10	0.3	0.7	9900	42000	49000	41.94	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	119.42	68.77
100000	1.11	0.3	0.7	9990	42000	49000	50.50	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	141.01	85.04
100000	1.12	0.3	0.7	10080	42000	49000	59.81	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	164.42	103.08
100000	1.13	0.3	0.7	10170	42000	49000	69.85	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	189.66	122.89
100000	1.14	0.3	0.7	10260	42000	49000	80.61	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	216.73	144.48
100000	1.15	0.3	0.7	10350	42000	49000	92.09	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	245.61	167.85
100000	1.16	0.3	0.7	10440	42000	49000	104.27	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	276.32	193.00
100000	1.17	0.3	0.7	10530	42000	49000	117.15	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	308.86	219.92
100000	1.18	0.3	0.7	10620	42000	49000	130.70	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	343.22	248.61
100000	1.19	0.3	0.7	10710	42000	49000	144.93	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	379.41	279.08
100000	1.20	0.3	0.7	10800	42000	49000	159.82	0.2980	0.3020	0.6980	0.7020	8880	41839	49282	9121	42160	48719	417.42	311.33
100000	0.80	0.35	0.65	9800	45500	42250	233.50	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	440.70	546.04

100000	0.81	0.35	0.65	9923	45500	42250	209.42	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	395.30	495.93
100000	0.82	0.35	0.65	10045	45500	42250	186.79	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	352.38	448.24
100000	0.83	0.35	0.65	10168	45500	42250	165.58	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	311.94	402.97
100000	0.84	0.35	0.65	10290	45500	42250	145.77	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	273.98	360.13
100000	0.85	0.35	0.65	10413	45500	42250	127.33	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	238.50	319.70
100000	0.86	0.35	0.65	10535	45500	42250	110.24	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	205.50	281.70
100000	0.87	0.35	0.65	10658	45500	42250	94.48	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	174.98	246.11
100000	0.88	0.35	0.65	10780	45500	42250	80.01	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	146.94	212.95
100000	0.89	0.35	0.65	10903	45500	42250	66.83	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	121.38	182.21
100000	0.90	0.35	0.65	11025	45500	42250	54.90	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	98.30	153.89
100000	0.91	0.35	0.65	11148	45500	42250	44.20	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	77.70	127.99
100000	0.92	0.35	0.65	11270	45500	42250	34.72	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	59.57	104.51
100000	0.93	0.35	0.65	11393	45500	42250	26.42	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	43.93	83.45
100000	0.94	0.35	0.65	11515	45500	42250	19.30	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	30.77	64.81
100000	0.95	0.35	0.65	11638	45500	42250	13.32	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	20.08	48.60
100000	0.96	0.35	0.65	11760	45500	42250	8.48	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	11.88	34.80
100000	0.97	0.35	0.65	11883	45500	42250	4.74	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	6.15	23.43
100000	0.98	0.35	0.65	12005	45500	42250	2.09	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	2.91	14.47
100000	0.99	0.35	0.65	12128	45500	42250	0.52	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	2.14	7.94
100000	1.00	0.35	0.65	12250	45500	42250	0.00	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	3.85	3.83
100000	1.01	0.35	0.65	12373	45500	42250	0.51	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	8.05	2.14
100000	1.02	0.35	0.65	12495	45500	42250	2.05	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	14.72	2.87
100000	1.03	0.35	0.65	12618	45500	42250	4.58	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	23.87	6.02
100000	1.04	0.35	0.65	12740	45500	42250	8.09	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	35.50	11.60
100000	1.05	0.35	0.65	12863	45500	42250	12.57	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	49.61	19.59
100000	1.06	0.35	0.65	12985	45500	42250	18.01	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	66.20	30.01
100000	1.07	0.35	0.65	13108	45500	42250	24.37	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	85.27	42.84
100000	1.08	0.35	0.65	13230	45500	42250	31.65	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	106.82	58.10
100000	1.09	0.35	0.65	13353	45500	42250	39.84	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	130.85	75.78
100000	1.10	0.35	0.65	13475	45500	42250	48.91	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	157.36	95.88
100000	1.11	0.35	0.65	13598	45500	42250	58.85	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	186.35	118.40
100000	1.12	0.35	0.65	13720	45500	42250	69.65	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	217.81	143.34
100000	1.13	0.35	0.65	13843	45500	42250	81.29	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	251.76	170.70
100000	1.14	0.35	0.65	13965	45500	42250	93.77	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	288.19	200.48
100000	1.15	0.35	0.65	14088	45500	42250	107.06	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	327.09	232.68

100000	1.16	0.35	0.65	14210	45500	42250	121.14	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	368.48	267.31
100000	1.17	0.35	0.65	14333	45500	42250	136.02	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	412.35	304.36
100000	1.18	0.35	0.65	14455	45500	42250	151.67	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	458.69	343.82
100000	1.19	0.35	0.65	14578	45500	42250	168.09	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	507.51	385.71
100000	1.20	0.35	0.65	14700	45500	42250	185.25	0.3479	0.3521	0.6479	0.6521	12104	45374	42522	12397	45625	41979	558.82	430.02
100000	0.80	0.4	0.6	12800	48000	36000	263.50	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	581.51	705.18
100000	0.81	0.4	0.6	12960	48000	36000	236.14	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	521.90	640.03
100000	0.82	0.4	0.6	13120	48000	36000	210.47	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	465.52	578.06
100000	0.83	0.4	0.6	13280	48000	36000	186.43	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	412.38	519.24
100000	0.84	0.4	0.6	13440	48000	36000	164.00	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	362.47	463.60
100000	0.85	0.4	0.6	13600	48000	36000	143.15	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	315.80	411.12
100000	0.86	0.4	0.6	13760	48000	36000	123.85	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	272.36	361.81
100000	0.87	0.4	0.6	13920	48000	36000	106.06	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	232.15	315.66
100000	0.88	0.4	0.6	14080	48000	36000	89.76	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	195.18	272.68
100000	0.89	0.4	0.6	14240	48000	36000	74.92	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	161.45	232.86
100000	0.90	0.4	0.6	14400	48000	36000	61.50	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	130.95	196.21
100000	0.91	0.4	0.6	14560	48000	36000	49.48	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	103.68	162.73
100000	0.92	0.4	0.6	14720	48000	36000	38.84	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	79.65	132.41
100000	0.93	0.4	0.6	14880	48000	36000	29.54	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	58.85	105.25
100000	0.94	0.4	0.6	15040	48000	36000	21.56	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	41.29	81.27
100000	0.95	0.4	0.6	15200	48000	36000	14.87	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	26.97	60.45
100000	0.96	0.4	0.6	15360	48000	36000	9.46	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	15.87	42.79
100000	0.97	0.4	0.6	15520	48000	36000	5.29	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	8.01	28.31
100000	0.98	0.4	0.6	15680	48000	36000	2.33	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	3.39	16.98
100000	0.99	0.4	0.6	15840	48000	36000	0.58	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	2.00	8.83
100000	1.00	0.4	0.6	16000	48000	36000	0.00	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	3.85	3.83
100000	1.01	0.4	0.6	16160	48000	36000	0.57	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	8.93	2.01
100000	1.02	0.4	0.6	16320	48000	36000	2.27	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	17.24	3.35
100000	1.03	0.4	0.6	16480	48000	36000	5.09	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	28.79	7.86
100000	1.04	0.4	0.6	16640	48000	36000	8.99	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	43.58	15.53
100000	1.05	0.4	0.6	16800	48000	36000	13.95	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	61.60	26.37
100000	1.06	0.4	0.6	16960	48000	36000	19.97	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	82.85	40.37
100000	1.07	0.4	0.6	17120	48000	36000	27.01	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	107.34	57.54
100000	1.08	0.4	0.6	17280	48000	36000	35.06	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	135.06	77.88
100000	1.09	0.4	0.6	17440	48000	36000	44.10	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	166.02	101.38

100000	1.10	0.4	0.6	17600	48000	36000	54.11	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	200.21	128.05
100000	1.11	0.4	0.6	17760	48000	36000	65.07	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	237.64	157.89
100000	1.12	0.4	0.6	17920	48000	36000	76.97	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	278.30	190.89
100000	1.13	0.4	0.6	18080	48000	36000	89.79	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	322.20	227.05
100000	1.14	0.4	0.6	18240	48000	36000	103.51	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	369.33	266.39
100000	1.15	0.4	0.6	18400	48000	36000	118.11	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	419.69	308.88
100000	1.16	0.4	0.6	18560	48000	36000	133.58	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	473.29	354.55
100000	1.17	0.4	0.6	18720	48000	36000	149.91	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	530.13	403.38
100000	1.18	0.4	0.6	18880	48000	36000	167.07	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	590.20	455.37
100000	1.19	0.4	0.6	19040	48000	36000	185.06	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	653.50	510.53
100000	1.20	0.4	0.6	19200	48000	36000	203.85	0.3979	0.4021	0.5979	0.6021	15829	47913	36258	16172	48085	35743	720.04	568.86
100000	0.80	0.45	0.55	16200	49500	30250	283.90	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	742.68	883.97
100000	0.81	0.45	0.55	16403	49500	30250	254.24	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	666.89	801.86
100000	0.82	0.45	0.55	16605	49500	30250	226.43	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	595.19	723.76
100000	0.83	0.45	0.55	16808	49500	30250	200.43	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	527.58	649.67
100000	0.84	0.45	0.55	17010	49500	30250	176.19	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	464.05	579.59
100000	0.85	0.45	0.55	17213	49500	30250	153.69	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	404.62	513.52
100000	0.86	0.45	0.55	17415	49500	30250	132.87	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	349.27	451.47
100000	0.87	0.45	0.55	17618	49500	30250	113.71	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	298.02	393.42
100000	0.88	0.45	0.55	17820	49500	30250	96.17	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	250.85	339.39
100000	0.89	0.45	0.55	18023	49500	30250	80.21	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	207.77	289.37
100000	0.90	0.45	0.55	18225	49500	30250	65.81	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	168.79	243.35
100000	0.91	0.45	0.55	18428	49500	30250	52.91	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	133.89	201.35
100000	0.92	0.45	0.55	18630	49500	30250	41.50	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	103.08	163.36
100000	0.93	0.45	0.55	18833	49500	30250	31.55	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	76.37	129.38
100000	0.94	0.45	0.55	19035	49500	30250	23.01	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	53.74	99.41
100000	0.95	0.45	0.55	19238	49500	30250	15.86	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	35.20	73.46
100000	0.96	0.45	0.55	19440	49500	30250	10.08	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	20.75	51.51
100000	0.97	0.45	0.55	19643	49500	30250	5.63	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	10.39	33.58
100000	0.98	0.45	0.55	19845	49500	30250	2.48	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	4.12	19.65
100000	0.99	0.45	0.55	20048	49500	30250	0.62	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	1.94	9.74
100000	1.00	0.45	0.55	20250	49500	30250	0.00	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	3.85	3.84
100000	1.01	0.45	0.55	20453	49500	30250	0.61	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	9.84	1.95
100000	1.02	0.45	0.55	20655	49500	30250	2.42	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	19.93	4.07
100000	1.03	0.45	0.55	20858	49500	30250	5.40	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	34.11	10.20

100000	1.04	0.45	0.55	21060	49500	30250	9.53	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	52.37	20.34
100000	1.05	0.45	0.55	21263	49500	30250	14.80	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	74.73	34.49
100000	1.06	0.45	0.55	21465	49500	30250	21.16	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	101.18	52.66
100000	1.07	0.45	0.55	21668	49500	30250	28.61	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	131.71	74.83
100000	1.08	0.45	0.55	21870	49500	30250	37.12	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	166.34	101.02
100000	1.09	0.45	0.55	22073	49500	30250	46.67	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	205.05	131.22
100000	1.10	0.45	0.55	22275	49500	30250	57.23	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	247.86	165.43
100000	1.11	0.45	0.55	22478	49500	30250	68.79	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	294.75	203.65
100000	1.12	0.45	0.55	22680	49500	30250	81.33	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	345.73	245.88
100000	1.13	0.45	0.55	22883	49500	30250	94.83	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	400.80	292.12
100000	1.14	0.45	0.55	23085	49500	30250	109.26	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	459.97	342.37
100000	1.15	0.45	0.55	23288	49500	30250	124.62	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	523.22	396.64
100000	1.16	0.45	0.55	23490	49500	30250	140.88	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	590.56	454.91
100000	1.17	0.45	0.55	23693	49500	30250	158.02	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	661.99	517.20
100000	1.18	0.45	0.55	23895	49500	30250	176.03	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	737.51	583.49
100000	1.19	0.45	0.55	24098	49500	30250	194.89	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	817.12	653.80
100000	1.20	0.45	0.55	24300	49500	30250	214.59	0.4478	0.4522	0.5478	0.5522	20054	49455	30490	20447	49543	30011	900.82	728.12
100000	0.80	0.5	0.5	20000	50000	25000	293.21	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	924.43	1082.21
100000	0.81	0.5	0.5	20250	50000	25000	262.39	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	830.48	981.21
100000	0.82	0.5	0.5	20500	50000	25000	233.53	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	741.58	885.16
100000	0.83	0.5	0.5	20750	50000	25000	206.57	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	657.72	794.07
100000	0.84	0.5	0.5	21000	50000	25000	181.47	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	578.90	707.93
100000	0.85	0.5	0.5	21250	50000	25000	158.19	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	505.13	626.75
100000	0.86	0.5	0.5	21500	50000	25000	136.68	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	436.40	550.53
100000	0.87	0.5	0.5	21750	50000	25000	116.89	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	372.72	479.27
100000	0.88	0.5	0.5	22000	50000	25000	98.80	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	314.08	412.96
100000	0.89	0.5	0.5	22250	50000	25000	82.36	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	260.48	351.60
100000	0.90	0.5	0.5	22500	50000	25000	67.52	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	211.93	295.21
100000	0.91	0.5	0.5	22750	50000	25000	54.26	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	168.42	243.76
100000	0.92	0.5	0.5	23000	50000	25000	42.53	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	129.96	197.28
100000	0.93	0.5	0.5	23250	50000	25000	32.31	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	96.54	155.75
100000	0.94	0.5	0.5	23500	50000	25000	23.55	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	68.17	119.18
100000	0.95	0.5	0.5	23750	50000	25000	16.23	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	44.83	87.57
100000	0.96	0.5	0.5	24000	50000	25000	10.31	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	26.55	60.91
100000	0.97	0.5	0.5	24250	50000	25000	5.75	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	13.31	39.21

100000	0.98	0.5	0.5	24500	50000	25000	2.54	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	5.11	22.46
100000	0.99	0.5	0.5	24750	50000	25000	0.63	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	1.95	10.67
100000	1.00	0.5	0.5	25000	50000	25000	0.00	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	3.84	3.84
100000	1.01	0.5	0.5	25250	50000	25000	0.62	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	10.78	1.97
100000	1.02	0.5	0.5	25500	50000	25000	2.46	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	22.75	5.05
100000	1.03	0.5	0.5	25750	50000	25000	5.50	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	39.78	13.08
100000	1.04	0.5	0.5	26000	50000	25000	9.71	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	61.84	26.08
100000	1.05	0.5	0.5	26250	50000	25000	15.06	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	88.95	44.03
100000	1.06	0.5	0.5	26500	50000	25000	21.53	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	121.11	66.93
100000	1.07	0.5	0.5	26750	50000	25000	29.09	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	158.30	94.80
100000	1.08	0.5	0.5	27000	50000	25000	37.72	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	200.55	127.62
100000	1.09	0.5	0.5	27250	50000	25000	47.40	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	247.83	165.39
100000	1.10	0.5	0.5	27500	50000	25000	58.11	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	300.16	208.12
100000	1.11	0.5	0.5	27750	50000	25000	69.81	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	357.54	255.81
100000	1.12	0.5	0.5	28000	50000	25000	82.50	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	419.96	308.46
100000	1.13	0.5	0.5	28250	50000	25000	96.15	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	487.42	366.06
100000	1.14	0.5	0.5	28500	50000	25000	110.74	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	559.93	428.62
100000	1.15	0.5	0.5	28750	50000	25000	126.25	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	637.48	496.13
100000	1.16	0.5	0.5	29000	50000	25000	142.66	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	720.08	568.60
100000	1.17	0.5	0.5	29250	50000	25000	159.95	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	807.72	646.03
100000	1.18	0.5	0.5	29500	50000	25000	178.11	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	900.40	728.42
100000	1.19	0.5	0.5	29750	50000	25000	197.11	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	998.13	815.76
100000	1.20	0.5	0.5	30000	50000	25000	216.94	0.4978	0.5022	0.4978	0.5022	24781	49999	25220	25220	49999	24781	1100.90	908.05
100000	0.80	0.55	0.45	24200	49500	20250	290.62	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	1126.98	1299.68
100000	0.81	0.55	0.45	24503	49500	20250	259.91	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	1012.89	1177.86
100000	0.82	0.55	0.45	24805	49500	20250	231.17	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	904.90	1062.05
100000	0.83	0.55	0.45	25108	49500	20250	204.35	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	803.00	952.24
100000	0.84	0.55	0.45	25410	49500	20250	179.41	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	707.21	848.44
100000	0.85	0.55	0.45	25713	49500	20250	156.30	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	617.51	750.63
100000	0.86	0.55	0.45	26015	49500	20250	134.96	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	533.91	658.83
100000	0.87	0.55	0.45	26318	49500	20250	115.36	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	456.41	573.03
100000	0.88	0.55	0.45	26620	49500	20250	97.45	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	385.01	493.23
100000	0.89	0.55	0.45	26923	49500	20250	81.18	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	319.70	419.44
100000	0.90	0.55	0.45	27225	49500	20250	66.52	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	260.50	351.65
100000	0.91	0.55	0.45	27528	49500	20250	53.42	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	207.39	289.85

100000	0.92	0.55	0.45	27830	49500	20250	41.86	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	160.38	234.07
100000	0.93	0.55	0.45	28133	49500	20250	31.78	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	119.47	184.28
100000	0.94	0.55	0.45	28435	49500	20250	23.16	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	84.65	140.50
100000	0.95	0.55	0.45	28738	49500	20250	15.95	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	55.94	102.72
100000	0.96	0.55	0.45	29040	49500	20250	10.12	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	33.32	70.94
100000	0.97	0.55	0.45	29343	49500	20250	5.65	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	16.80	45.16
100000	0.98	0.55	0.45	29645	49500	20250	2.49	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	6.38	25.39
100000	0.99	0.55	0.45	29948	49500	20250	0.62	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	2.06	11.61
100000	1.00	0.55	0.45	30250	49500	20250	0.00	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	3.84	3.85
100000	1.01	0.55	0.45	30553	49500	20250	0.61	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	11.71	2.08
100000	1.02	0.55	0.45	30855	49500	20250	2.41	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	25.69	6.31
100000	1.03	0.55	0.45	31158	49500	20250	5.38	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	45.76	16.55
100000	1.04	0.55	0.45	31460	49500	20250	9.50	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	71.93	32.79
100000	1.05	0.55	0.45	31763	49500	20250	14.72	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	104.19	55.03
100000	1.06	0.55	0.45	32065	49500	20250	21.04	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	142.56	83.28
100000	1.07	0.55	0.45	32368	49500	20250	28.42	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	187.02	117.52
100000	1.08	0.55	0.45	32670	49500	20250	36.84	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	237.59	157.77
100000	1.09	0.55	0.45	32973	49500	20250	46.27	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	294.25	204.02
100000	1.10	0.55	0.45	33275	49500	20250	56.70	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	357.01	256.28
100000	1.11	0.55	0.45	33578	49500	20250	68.10	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	425.86	314.53
100000	1.12	0.55	0.45	33880	49500	20250	80.44	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	500.82	378.79
100000	1.13	0.55	0.45	34183	49500	20250	93.71	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	581.87	449.05
100000	1.14	0.55	0.45	34485	49500	20250	107.89	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	669.02	525.31
100000	1.15	0.55	0.45	34788	49500	20250	122.96	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	762.27	607.58
100000	1.16	0.55	0.45	35090	49500	20250	138.89	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	861.62	695.85
100000	1.17	0.55	0.45	35393	49500	20250	155.66	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	967.07	790.12
100000	1.18	0.55	0.45	35695	49500	20250	173.27	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	1078.61	890.39
100000	1.19	0.55	0.45	35998	49500	20250	191.69	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	1196.26	996.66
100000	1.20	0.55	0.45	36300	49500	20250	210.90	0.5478	0.5522	0.4478	0.4522	30011	49543	20447	30490	49455	20054	1320.00	1108.94
100000	0.80	0.6	0.4	28800	48000	16000	276.10	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1350.58	1536.11
100000	0.81	0.6	0.4	29160	48000	16000	246.77	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1214.35	1391.58
100000	0.82	0.6	0.4	29520	48000	16000	219.35	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1085.37	1254.20
100000	0.83	0.6	0.4	29880	48000	16000	193.79	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	963.65	1123.97
100000	0.84	0.6	0.4	30240	48000	16000	170.04	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	849.17	1000.90
100000	0.85	0.6	0.4	30600	48000	16000	148.05	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	741.95	884.96

100000	0.86	0.6	0.4	30960	48000	16000	127.77	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	641.98	776.18
100000	0.87	0.6	0.4	31320	48000	16000	109.15	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	549.26	674.55
100000	0.88	0.6	0.4	31680	48000	16000	92.15	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	463.80	580.06
100000	0.89	0.6	0.4	32040	48000	16000	76.73	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	385.58	492.73
100000	0.90	0.6	0.4	32400	48000	16000	62.84	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	314.62	412.54
100000	0.91	0.6	0.4	32760	48000	16000	50.45	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	250.91	339.50
100000	0.92	0.6	0.4	33120	48000	16000	39.50	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	194.45	273.61
100000	0.93	0.6	0.4	33480	48000	16000	29.98	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	145.24	214.87
100000	0.94	0.6	0.4	33840	48000	16000	21.83	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	103.28	163.28
100000	0.95	0.6	0.4	34200	48000	16000	15.03	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	68.58	118.84
100000	0.96	0.6	0.4	34560	48000	16000	9.54	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	41.13	81.54
100000	0.97	0.6	0.4	34920	48000	16000	5.32	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	20.93	51.39
100000	0.98	0.6	0.4	35280	48000	16000	2.34	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	7.98	28.40
100000	0.99	0.6	0.4	35640	48000	16000	0.58	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	2.28	12.55
100000	1.00	0.6	0.4	36000	48000	16000	0.00	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	3.83	3.85
100000	1.01	0.6	0.4	36360	48000	16000	0.57	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	12.64	2.30
100000	1.02	0.6	0.4	36720	48000	16000	2.27	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	28.70	7.90
100000	1.03	0.6	0.4	37080	48000	16000	5.06	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	52.01	20.64
100000	1.04	0.6	0.4	37440	48000	16000	8.92	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	82.57	40.54
100000	1.05	0.6	0.4	37800	48000	16000	13.82	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	120.39	67.58
100000	1.06	0.6	0.4	38160	48000	16000	19.74	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	165.45	101.77
100000	1.07	0.6	0.4	38520	48000	16000	26.65	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	217.77	143.11
100000	1.08	0.6	0.4	38880	48000	16000	34.53	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	277.34	191.60
100000	1.09	0.6	0.4	39240	48000	16000	43.36	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	344.16	247.24
100000	1.10	0.6	0.4	39600	48000	16000	53.11	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	418.23	310.03
100000	1.11	0.6	0.4	39960	48000	16000	63.76	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	499.56	379.97
100000	1.12	0.6	0.4	40320	48000	16000	75.29	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	588.13	457.05
100000	1.13	0.6	0.4	40680	48000	16000	87.69	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	683.96	541.29
100000	1.14	0.6	0.4	41040	48000	16000	100.92	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	787.04	632.67
100000	1.15	0.6	0.4	41400	48000	16000	114.97	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	897.37	731.20
100000	1.16	0.6	0.4	41760	48000	16000	129.83	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1014.96	836.88
100000	1.17	0.6	0.4	42120	48000	16000	145.46	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1139.79	949.71
100000	1.18	0.6	0.4	42480	48000	16000	161.87	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1271.88	1069.69
100000	1.19	0.6	0.4	42840	48000	16000	179.02	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1411.22	1196.81
100000	1.20	0.6	0.4	43200	48000	16000	196.90	0.5979	0.6021	0.3979	0.4021	35743	48085	16172	36258	47913	15829	1557.81	1331.09

100000	0.80	0.65	0.35	33800	45500	12250	250.40	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1595.53	1791.21
100000	0.81	0.65	0.35	34223	45500	12250	223.68	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1435.15	1622.08
100000	0.82	0.65	0.35	34645	45500	12250	198.72	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1283.27	1461.35
100000	0.83	0.65	0.35	35068	45500	12250	175.47	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1139.90	1309.01
100000	0.84	0.65	0.35	35490	45500	12250	153.88	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1005.04	1165.07
100000	0.85	0.65	0.35	35913	45500	12250	133.91	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	878.68	1029.53
100000	0.86	0.65	0.35	36335	45500	12250	115.51	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	760.82	902.38
100000	0.87	0.65	0.35	36758	45500	12250	98.63	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	651.47	783.62
100000	0.88	0.65	0.35	37180	45500	12250	83.23	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	550.63	673.27
100000	0.89	0.65	0.35	37603	45500	12250	69.27	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	458.28	571.30
100000	0.90	0.65	0.35	38025	45500	12250	56.70	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	374.45	477.74
100000	0.91	0.65	0.35	38448	45500	12250	45.50	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	299.12	392.57
100000	0.92	0.65	0.35	38870	45500	12250	35.61	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	232.29	315.79
100000	0.93	0.65	0.35	39293	45500	12250	27.01	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	173.96	247.41
100000	0.94	0.65	0.35	39715	45500	12250	19.66	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	124.15	187.43
100000	0.95	0.65	0.35	40138	45500	12250	13.53	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	82.83	135.85
100000	0.96	0.65	0.35	40560	45500	12250	8.58	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	50.02	92.66
100000	0.97	0.65	0.35	40983	45500	12250	4.78	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	25.72	57.86
100000	0.98	0.65	0.35	41405	45500	12250	2.11	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	9.92	31.46
100000	0.99	0.65	0.35	41828	45500	12250	0.52	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	2.62	13.46
100000	1.00	0.65	0.35	42250	45500	12250	0.00	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	3.83	3.85
100000	1.01	0.65	0.35	42673	45500	12250	0.51	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	13.54	2.64
100000	1.02	0.65	0.35	43095	45500	12250	2.03	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	31.76	9.83
100000	1.03	0.65	0.35	43518	45500	12250	4.54	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	58.49	25.41
100000	1.04	0.65	0.35	43940	45500	12250	8.00	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	93.71	49.38
100000	1.05	0.65	0.35	44363	45500	12250	12.39	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	137.45	81.76
100000	1.06	0.65	0.35	44785	45500	12250	17.70	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	189.68	122.52
100000	1.07	0.65	0.35	45208	45500	12250	23.89	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	250.42	171.69
100000	1.08	0.65	0.35	45630	45500	12250	30.94	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	319.67	229.25
100000	1.09	0.65	0.35	46053	45500	12250	38.84	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	397.42	295.21
100000	1.10	0.65	0.35	46475	45500	12250	47.56	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	483.68	369.56
100000	1.11	0.65	0.35	46898	45500	12250	57.08	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	578.44	452.31
100000	1.12	0.65	0.35	47320	45500	12250	67.39	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	681.70	543.45
100000	1.13	0.65	0.35	47743	45500	12250	78.45	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	793.47	642.99
100000	1.14	0.65	0.35	48165	45500	12250	90.27	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	913.74	750.93

100000	1.15	0.65	0.35	48588	45500	12250	102.81	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1042.52	867.26
100000	1.16	0.65	0.35	49010	45500	12250	116.06	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1179.80	991.99
100000	1.17	0.65	0.35	49433	45500	12250	130.00	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1325.59	1125.11
100000	1.18	0.65	0.35	49855	45500	12250	144.62	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1479.88	1266.63
100000	1.19	0.65	0.35	50278	45500	12250	159.90	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1642.68	1416.54
100000	1.20	0.65	0.35	50700	45500	12250	175.83	0.6479	0.6521	0.3479	0.3521	41979	45625	12397	42522	45374	12104	1813.98	1574.86
100000	0.80	0.7	0.3	39200	42000	9000	215.13	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1862.17	2064.65
100000	0.81	0.7	0.3	39690	42000	9000	192.07	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1675.61	1869.04
100000	0.82	0.7	0.3	40180	42000	9000	170.55	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1498.92	1683.17
100000	0.83	0.7	0.3	40670	42000	9000	150.53	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1332.08	1507.06
100000	0.84	0.7	0.3	41160	42000	9000	131.95	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1175.09	1340.68
100000	0.85	0.7	0.3	41650	42000	9000	114.77	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1027.96	1184.05
100000	0.86	0.7	0.3	42140	42000	9000	98.95	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	890.69	1037.16
100000	0.87	0.7	0.3	42630	42000	9000	84.45	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	763.28	900.02
100000	0.88	0.7	0.3	43120	42000	9000	71.23	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	645.72	772.62
100000	0.89	0.7	0.3	43610	42000	9000	59.26	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	538.02	654.96
100000	0.90	0.7	0.3	44100	42000	9000	48.49	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	440.17	547.05
100000	0.91	0.7	0.3	44590	42000	9000	38.89	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	352.18	448.88
100000	0.92	0.7	0.3	45080	42000	9000	30.43	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	274.05	360.46
100000	0.93	0.7	0.3	45570	42000	9000	23.07	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	205.78	281.78
100000	0.94	0.7	0.3	46060	42000	9000	16.79	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	147.36	212.85
100000	0.95	0.7	0.3	46550	42000	9000	11.55	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	98.79	153.65
100000	0.96	0.7	0.3	47040	42000	9000	7.32	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	60.09	104.21
100000	0.97	0.7	0.3	47530	42000	9000	4.08	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	31.24	64.50
100000	0.98	0.7	0.3	48020	42000	9000	1.80	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	12.24	34.54
100000	0.99	0.7	0.3	48510	42000	9000	0.45	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	3.11	14.33
100000	1.00	0.7	0.3	49000	42000	9000	0.00	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	3.83	3.86
100000	1.01	0.7	0.3	49490	42000	9000	0.44	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	14.40	3.13
100000	1.02	0.7	0.3	49980	42000	9000	1.73	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	34.84	12.15
100000	1.03	0.7	0.3	50470	42000	9000	3.86	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	65.12	30.91
100000	1.04	0.7	0.3	50960	42000	9000	6.81	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	105.27	59.41
100000	1.05	0.7	0.3	51450	42000	9000	10.54	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	155.27	97.66
100000	1.06	0.7	0.3	51940	42000	9000	15.05	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	215.13	145.65
100000	1.07	0.7	0.3	52430	42000	9000	20.31	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	284.85	203.39
100000	1.08	0.7	0.3	52920	42000	9000	26.30	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	364.42	270.87

100000	1.09	0.7	0.3	53410	42000	9000	33.01	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	453.84	348.09
100000	1.10	0.7	0.3	53900	42000	9000	40.41	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	553.13	435.06
100000	1.11	0.7	0.3	54390	42000	9000	48.48	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	662.27	531.78
100000	1.12	0.7	0.3	54880	42000	9000	57.22	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	781.27	638.23
100000	1.13	0.7	0.3	55370	42000	9000	66.60	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	910.12	754.43
100000	1.14	0.7	0.3	55860	42000	9000	76.61	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1048.83	880.38
100000	1.15	0.7	0.3	56350	42000	9000	87.24	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1197.40	1016.07
100000	1.16	0.7	0.3	56840	42000	9000	98.46	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1355.82	1161.50
100000	1.17	0.7	0.3	57330	42000	9000	110.26	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1524.10	1316.68
100000	1.18	0.7	0.3	57820	42000	9000	122.64	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1702.24	1481.60
100000	1.19	0.7	0.3	58310	42000	9000	135.56	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	1890.23	1656.26
100000	1.20	0.7	0.3	58800	42000	9000	149.04	0.6980	0.7020	0.2980	0.3020	48719	42160	9121	49282	41839	8880	2088.08	1840.67
100000	0.80	0.75	0.25	45000	37500	6250	172.74	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	2150.95	2355.95
100000	0.81	0.75	0.25	45563	37500	6250	154.15	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1936.18	2132.01
100000	0.82	0.75	0.25	46125	37500	6250	136.82	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1732.71	1919.26
100000	0.83	0.75	0.25	46688	37500	6250	120.70	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1540.55	1717.71
100000	0.84	0.75	0.25	47250	37500	6250	105.76	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1359.70	1527.35
100000	0.85	0.75	0.25	47813	37500	6250	91.95	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1190.15	1348.18
100000	0.86	0.75	0.25	48375	37500	6250	79.25	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1031.91	1180.21
100000	0.87	0.75	0.25	48938	37500	6250	67.61	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	884.98	1023.43
100000	0.88	0.75	0.25	49500	37500	6250	57.01	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	749.36	877.84
100000	0.89	0.75	0.25	50063	37500	6250	47.41	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	625.04	743.44
100000	0.90	0.75	0.25	50625	37500	6250	38.78	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	512.03	620.24
100000	0.91	0.75	0.25	51188	37500	6250	31.09	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	410.33	508.23
100000	0.92	0.75	0.25	51750	37500	6250	24.32	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	319.93	407.42
100000	0.93	0.75	0.25	52313	37500	6250	18.43	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	240.84	317.80
100000	0.94	0.75	0.25	52875	37500	6250	13.41	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	173.06	239.37
100000	0.95	0.75	0.25	53438	37500	6250	9.22	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	116.59	172.14
100000	0.96	0.75	0.25	54000	37500	6250	5.84	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	71.42	116.09
100000	0.97	0.75	0.25	54563	37500	6250	3.26	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	37.56	71.25
100000	0.98	0.75	0.25	55125	37500	6250	1.43	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	15.01	37.59
100000	0.99	0.75	0.25	55688	37500	6250	0.35	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	3.76	15.13
100000	1.00	0.75	0.25	56250	37500	6250	0.00	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	3.82	3.86
100000	1.01	0.75	0.25	56813	37500	6250	0.35	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	15.19	3.79
100000	1.02	0.75	0.25	57375	37500	6250	1.38	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	37.87	14.90

100000	1.03	0.75	0.25	57938	37500	6250	3.08	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	71.85	37.22
100000	1.04	0.75	0.25	58500	37500	6250	5.42	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	117.14	70.72
100000	1.05	0.75	0.25	59063	37500	6250	8.39	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	173.74	115.42
100000	1.06	0.75	0.25	59625	37500	6250	11.98	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	241.64	171.31
100000	1.07	0.75	0.25	60188	37500	6250	16.16	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	320.85	238.39
100000	1.08	0.75	0.25	60750	37500	6250	20.93	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	411.37	316.67
100000	1.09	0.75	0.25	61313	37500	6250	26.25	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	513.20	406.14
100000	1.10	0.75	0.25	61875	37500	6250	32.13	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	626.33	506.81
100000	1.11	0.75	0.25	62438	37500	6250	38.55	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	750.77	618.67
100000	1.12	0.75	0.25	63000	37500	6250	45.49	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	886.52	741.72
100000	1.13	0.75	0.25	63563	37500	6250	52.93	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1033.57	875.96
100000	1.14	0.75	0.25	64125	37500	6250	60.88	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1191.93	1021.40
100000	1.15	0.75	0.25	64688	37500	6250	69.30	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1361.60	1178.03
100000	1.16	0.75	0.25	65250	37500	6250	78.20	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1542.58	1345.85
100000	1.17	0.75	0.25	65813	37500	6250	87.56	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1734.86	1524.87
100000	1.18	0.75	0.25	66375	37500	6250	97.37	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	1938.45	1715.08
100000	1.19	0.75	0.25	66938	37500	6250	107.62	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	2153.35	1916.49
100000	1.20	0.75	0.25	67500	37500	6250	118.30	0.7481	0.7519	0.2481	0.2519	55966	37689	6345	56535	37310	6155	2379.55	2129.08
100000	0.80	0.8	0.2	51200	32000	4000	126.55	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	2462.51	2664.51
100000	0.81	0.8	0.2	51840	32000	4000	112.89	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	2217.44	2410.41
100000	0.82	0.8	0.2	52480	32000	4000	100.16	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1985.22	2169.06
100000	0.83	0.8	0.2	53120	32000	4000	88.33	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1765.87	1940.44
100000	0.84	0.8	0.2	53760	32000	4000	77.36	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1559.37	1724.57
100000	0.85	0.8	0.2	54400	32000	4000	67.24	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1365.72	1521.45
100000	0.86	0.8	0.2	55040	32000	4000	57.93	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1184.94	1331.07
100000	0.87	0.8	0.2	55680	32000	4000	49.41	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1017.00	1153.43
100000	0.88	0.8	0.2	56320	32000	4000	41.64	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	861.93	988.54
100000	0.89	0.8	0.2	56960	32000	4000	34.62	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	719.71	836.39
100000	0.90	0.8	0.2	57600	32000	4000	28.31	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	590.35	696.99
100000	0.91	0.8	0.2	58240	32000	4000	22.69	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	473.84	570.33
100000	0.92	0.8	0.2	58880	32000	4000	17.74	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	370.19	456.41
100000	0.93	0.8	0.2	59520	32000	4000	13.45	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	279.40	355.24
100000	0.94	0.8	0.2	60160	32000	4000	9.78	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	201.46	266.81
100000	0.95	0.8	0.2	60800	32000	4000	6.72	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	136.38	191.13
100000	0.96	0.8	0.2	61440	32000	4000	4.26	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	84.15	128.19

100000	0.97	0.8	0.2	62080	32000	4000	2.37	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	44.78	77.99
100000	0.98	0.8	0.2	62720	32000	4000	1.04	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	18.27	40.54
100000	0.99	0.8	0.2	63360	32000	4000	0.26	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	4.62	15.83
100000	1.00	0.8	0.2	64000	32000	4000	0.00	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	3.82	3.87
100000	1.01	0.8	0.2	64640	32000	4000	0.25	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	15.87	4.65
100000	1.02	0.8	0.2	65280	32000	4000	1.00	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	40.79	18.17
100000	1.03	0.8	0.2	65920	32000	4000	2.24	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	78.55	44.44
100000	1.04	0.8	0.2	66560	32000	4000	3.94	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	129.18	83.45
100000	1.05	0.8	0.2	67200	32000	4000	6.11	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	192.66	135.21
100000	1.06	0.8	0.2	67840	32000	4000	8.71	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	269.00	199.71
100000	1.07	0.8	0.2	68480	32000	4000	11.75	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	358.19	276.96
100000	1.08	0.8	0.2	69120	32000	4000	15.21	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	460.24	366.95
100000	1.09	0.8	0.2	69760	32000	4000	19.08	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	575.15	469.68
100000	1.10	0.8	0.2	70400	32000	4000	23.35	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	702.91	585.16
100000	1.11	0.8	0.2	71040	32000	4000	28.01	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	843.53	713.38
100000	1.12	0.8	0.2	71680	32000	4000	33.05	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	997.01	854.34
100000	1.13	0.8	0.2	72320	32000	4000	38.45	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1163.34	1008.05
100000	1.14	0.8	0.2	72960	32000	4000	44.21	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1342.53	1174.51
100000	1.15	0.8	0.2	73600	32000	4000	50.33	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1534.57	1353.70
100000	1.16	0.8	0.2	74240	32000	4000	56.78	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1739.47	1545.65
100000	1.17	0.8	0.2	74880	32000	4000	63.57	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	1957.23	1750.33
100000	1.18	0.8	0.2	75520	32000	4000	70.68	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	2187.84	1967.76
100000	1.19	0.8	0.2	76160	32000	4000	78.11	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	2431.31	2197.94
100000	1.20	0.8	0.2	76800	32000	4000	85.84	0.7982	0.8018	0.1982	0.2018	63720	32210	4070	64281	31789	3930	2687.64	2440.85
100000	0.80	0.85	0.15	57800	25500	2250	80.75	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2797.77	2989.39
100000	0.81	0.85	0.15	58523	25500	2250	72.01	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2520.29	2703.34
100000	0.82	0.85	0.15	59245	25500	2250	63.87	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2257.31	2431.69
100000	0.83	0.85	0.15	59968	25500	2250	56.31	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2008.84	2174.44
100000	0.84	0.85	0.15	60690	25500	2250	49.30	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1774.87	1931.58
100000	0.85	0.85	0.15	61413	25500	2250	42.84	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1555.40	1703.12
100000	0.86	0.85	0.15	62135	25500	2250	36.90	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1350.44	1489.06
100000	0.87	0.85	0.15	62858	25500	2250	31.46	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1159.98	1289.40
100000	0.88	0.85	0.15	63580	25500	2250	26.51	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	984.02	1104.13
100000	0.89	0.85	0.15	64303	25500	2250	22.03	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	822.57	933.26
100000	0.90	0.85	0.15	65025	25500	2250	18.01	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	675.62	776.78

100000	0.91	0.85	0.15	65748	25500	2250	14.44	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	543.18	634.71
100000	0.92	0.85	0.15	66470	25500	2250	11.29	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	425.23	507.03
100000	0.93	0.85	0.15	67193	25500	2250	8.55	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	321.79	393.74
100000	0.94	0.85	0.15	67915	25500	2250	6.22	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	232.86	294.86
100000	0.95	0.85	0.15	68638	25500	2250	4.27	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	158.42	210.37
100000	0.96	0.85	0.15	69360	25500	2250	2.71	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	98.49	140.27
100000	0.97	0.85	0.15	70083	25500	2250	1.51	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	53.07	84.58
100000	0.98	0.85	0.15	70805	25500	2250	0.66	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	22.14	43.28
100000	0.99	0.85	0.15	71528	25500	2250	0.16	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	5.73	16.38
100000	1.00	0.85	0.15	72250	25500	2250	0.00	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	3.81	3.88
100000	1.01	0.85	0.15	72973	25500	2250	0.16	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	16.40	5.77
100000	1.02	0.85	0.15	73695	25500	2250	0.64	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	43.49	22.06
100000	1.03	0.85	0.15	74418	25500	2250	1.42	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	85.08	52.74
100000	1.04	0.85	0.15	75140	25500	2250	2.50	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	141.18	97.83
100000	1.05	0.85	0.15	75863	25500	2250	3.87	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	211.78	157.31
100000	1.06	0.85	0.15	76585	25500	2250	5.53	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	296.88	231.18
100000	1.07	0.85	0.15	77308	25500	2250	7.45	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	396.49	319.46
100000	1.08	0.85	0.15	78030	25500	2250	9.65	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	510.60	422.13
100000	1.09	0.85	0.15	78753	25500	2250	12.10	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	639.21	539.20
100000	1.10	0.85	0.15	79475	25500	2250	14.81	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	782.33	670.66
100000	1.11	0.85	0.15	80198	25500	2250	17.76	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	939.95	816.52
100000	1.12	0.85	0.15	80920	25500	2250	20.95	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1112.08	976.78
100000	1.13	0.85	0.15	81643	25500	2250	24.37	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1298.70	1151.44
100000	1.14	0.85	0.15	82365	25500	2250	28.02	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1499.83	1340.49
100000	1.15	0.85	0.15	83088	25500	2250	31.89	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1715.47	1543.94
100000	1.16	0.85	0.15	83810	25500	2250	35.98	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	1945.61	1761.79
100000	1.17	0.85	0.15	84533	25500	2250	40.27	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2190.25	1994.03
100000	1.18	0.85	0.15	85255	25500	2250	44.77	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2449.39	2240.67
100000	1.19	0.85	0.15	85978	25500	2250	49.47	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	2723.04	2501.71
100000	1.20	0.85	0.15	86700	25500	2250	54.37	0.8484	0.8516	0.1484	0.1516	71984	25719	2297	72516	25280	2203	3011.19	2777.14
100000	0.80	0.9	0.1	64800	18000	1000	40.38	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	3158.41	3328.90
100000	0.81	0.9	0.1	65610	18000	1000	36.00	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2846.33	3009.20
100000	0.82	0.9	0.1	66420	18000	1000	31.92	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2550.50	2705.65
100000	0.83	0.9	0.1	67230	18000	1000	28.14	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2270.91	2418.25
100000	0.84	0.9	0.1	68040	18000	1000	24.63	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2007.57	2147.01

100000	0.85	0.9	0.1	68850	18000	1000	21.40	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1760.48	1891.92
100000	0.86	0.9	0.1	69660	18000	1000	18.43	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1529.63	1652.98
100000	0.87	0.9	0.1	70470	18000	1000	15.71	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1315.04	1430.19
100000	0.88	0.9	0.1	71280	18000	1000	13.23	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1116.69	1223.56
100000	0.89	0.9	0.1	72090	18000	1000	11.00	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	934.59	1033.08
100000	0.90	0.9	0.1	72900	18000	1000	8.99	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	768.73	858.76
100000	0.91	0.9	0.1	73710	18000	1000	7.20	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	619.13	700.58
100000	0.92	0.9	0.1	74520	18000	1000	5.63	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	485.77	558.56
100000	0.93	0.9	0.1	75330	18000	1000	4.26	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	368.65	432.69
100000	0.94	0.9	0.1	76140	18000	1000	3.10	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	267.79	322.97
100000	0.95	0.9	0.1	76950	18000	1000	2.13	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	183.17	229.41
100000	0.96	0.9	0.1	77760	18000	1000	1.35	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	114.80	152.00
100000	0.97	0.9	0.1	78570	18000	1000	0.75	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	62.68	90.74
100000	0.98	0.9	0.1	79380	18000	1000	0.33	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	26.80	45.64
100000	0.99	0.9	0.1	80190	18000	1000	0.08	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	7.18	16.69
100000	1.00	0.9	0.1	81000	18000	1000	0.00	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	3.80	3.89
100000	1.01	0.9	0.1	81810	18000	1000	0.08	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	16.66	7.24
100000	1.02	0.9	0.1	82620	18000	1000	0.32	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	45.78	26.75
100000	1.03	0.9	0.1	83430	18000	1000	0.71	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	91.14	62.41
100000	1.04	0.9	0.1	84240	18000	1000	1.25	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	152.75	114.22
100000	1.05	0.9	0.1	85050	18000	1000	1.93	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	230.61	182.18
100000	1.06	0.9	0.1	85860	18000	1000	2.75	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	324.71	266.30
100000	1.07	0.9	0.1	86670	18000	1000	3.71	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	435.07	366.57
100000	1.08	0.9	0.1	87480	18000	1000	4.80	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	561.66	482.99
100000	1.09	0.9	0.1	88290	18000	1000	6.02	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	704.51	615.57
100000	1.10	0.9	0.1	89100	18000	1000	7.37	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	863.61	764.30
100000	1.11	0.9	0.1	89910	18000	1000	8.84	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1038.95	929.18
100000	1.12	0.9	0.1	90720	18000	1000	10.42	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1230.54	1110.21
100000	1.13	0.9	0.1	91530	18000	1000	12.13	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1438.37	1307.40
100000	1.14	0.9	0.1	92340	18000	1000	13.94	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1662.46	1520.74
100000	1.15	0.9	0.1	93150	18000	1000	15.87	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	1902.79	1750.23
100000	1.16	0.9	0.1	93960	18000	1000	17.90	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2159.37	1995.87
100000	1.17	0.9	0.1	94770	18000	1000	20.03	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2432.19	2257.67
100000	1.18	0.9	0.1	95580	18000	1000	22.27	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	2721.27	2535.62
100000	1.19	0.9	0.1	96390	18000	1000	24.61	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	3026.59	2829.73

100000	1.20	0.9	0.1	97200	18000	1000	27.04	0.8987	0.9013	0.0987	0.1013	80764	18210	1026	81237	17789	974	3348.16	3139.98
100000	0.80	0.95	0.05	72200	9500	250	11.27	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	3548.34	3679.15
100000	0.81	0.95	0.05	73103	9500	250	10.05	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	3199.29	3324.26
100000	0.82	0.95	0.05	74005	9500	250	8.91	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2868.33	2987.38
100000	0.83	0.95	0.05	74908	9500	250	7.85	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2555.45	2668.51
100000	0.84	0.95	0.05	75810	9500	250	6.87	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2260.66	2367.66
100000	0.85	0.95	0.05	76713	9500	250	5.97	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1983.96	2084.82
100000	0.86	0.95	0.05	77615	9500	250	5.14	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1725.34	1820.00
100000	0.87	0.95	0.05	78518	9500	250	4.38	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1484.81	1573.19
100000	0.88	0.95	0.05	79420	9500	250	3.69	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1262.37	1344.39
100000	0.89	0.95	0.05	80323	9500	250	3.07	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1058.01	1133.61
100000	0.90	0.95	0.05	81225	9500	250	2.51	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	871.74	940.84
100000	0.91	0.95	0.05	82128	9500	250	2.01	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	703.55	766.09
100000	0.92	0.95	0.05	83030	9500	250	1.57	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	553.46	609.35
100000	0.93	0.95	0.05	83933	9500	250	1.19	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	421.44	470.62
100000	0.94	0.95	0.05	84835	9500	250	0.86	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	307.52	349.91
100000	0.95	0.95	0.05	85738	9500	250	0.59	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	211.68	247.21
100000	0.96	0.95	0.05	86640	9500	250	0.38	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	133.92	162.52
100000	0.97	0.95	0.05	87543	9500	250	0.21	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	74.26	95.85
100000	0.98	0.95	0.05	88445	9500	250	0.09	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	32.68	47.19
100000	0.99	0.95	0.05	89348	9500	250	0.02	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	9.18	16.54
100000	1.00	0.95	0.05	90250	9500	250	0.00	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	3.77	3.91
100000	1.01	0.95	0.05	91153	9500	250	0.02	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	16.45	9.30
100000	1.02	0.95	0.05	92055	9500	250	0.09	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	47.22	32.69
100000	1.03	0.95	0.05	92958	9500	250	0.20	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	96.07	74.10
100000	1.04	0.95	0.05	93860	9500	250	0.35	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	163.00	133.53
100000	1.05	0.95	0.05	94763	9500	250	0.54	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	248.03	210.96
100000	1.06	0.95	0.05	95665	9500	250	0.77	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	351.14	306.41
100000	1.07	0.95	0.05	96568	9500	250	1.03	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	472.34	419.88
100000	1.08	0.95	0.05	97470	9500	250	1.34	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	611.62	551.36
100000	1.09	0.95	0.05	98373	9500	250	1.68	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	768.99	700.85
100000	1.10	0.95	0.05	99275	9500	250	2.05	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	944.44	868.36
100000	1.11	0.95	0.05	100178	9500	250	2.46	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1137.98	1053.88
100000	1.12	0.95	0.05	101080	9500	250	2.90	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1349.61	1257.41
100000	1.13	0.95	0.05	101983	9500	250	3.38	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1579.33	1478.96

100000	1.14	0.95	0.05	102885	9500	250	3.88	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	1827.13	1718.52
100000	1.15	0.95	0.05	103788	9500	250	4.42	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2093.02	1976.10
100000	1.16	0.95	0.05	104690	9500	250	4.98	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2376.99	2251.69
100000	1.17	0.95	0.05	105593	9500	250	5.57	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2679.05	2545.29
100000	1.18	0.95	0.05	106495	9500	250	6.20	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	2999.20	2856.90
100000	1.19	0.95	0.05	107398	9500	250	6.85	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	3337.43	3186.54
100000	1.20	0.95	0.05	108300	9500	250	7.52	0.9490	0.9510	0.0490	0.0510	90069	9672	260	90432	9328	241	3693.75	3534.18
100000	0.80	1	0	80000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.81	1	0	81000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.82	1	0	82000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.83	1	0	83000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.84	1	0	84000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.85	1	0	85000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.86	1	0	86000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.87	1	0	87000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.88	1	0	88000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.89	1	0	89000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.90	1	0	90000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.91	1	0	91000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.92	1	0	92000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.93	1	0	93000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.94	1	0	94000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.95	1	0	95000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.96	1	0	96000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.97	1	0	97000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.98	1	0	98000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	0.99	1	0	99000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.00	1	0	100000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.01	1	0	101000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.02	1	0	102000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.03	1	0	103000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.04	1	0	104000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.05	1	0	105000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.06	1	0	106000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.07	1	0	107000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.

100000	1.08	1	0	108000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.09	1	0	109000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.10	1	0	110000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.11	1	0	111000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.12	1	0	112000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.13	1	0	113000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.14	1	0	114000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.15	1	0	115000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.16	1	0	116000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.17	1	0	117000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.18	1	0	118000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.19	1	0	119000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.
100000	1.20	1	0	120000	0	0	7.52	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	100000	0	0	100000	0	0	.	.