

$\tau_2$	$\tau_3$	$\tau_1 = 0$	$\tau_1 = 10$	$\tau_1 = 20$	$\tau_1 = 30$	$\tau_1 = 40$	$\tau_1 = 50$	$\tau_1 = 60$	$\tau_1 = 70$	$\tau_1 = 80$	$\tau_1 = 90$	$\Delta E, \text{kJ/mol}$	$\tau_2$	$\tau_3$	$\tau_1 = 0$	$\tau_1 = 10$	$\tau_1 = 20$	$\tau_1 = 30$	$\tau_1 = 40$	$\tau_1 = 50$	$\tau_1 = 60$	$\tau_1 = 70$	$\tau_1 = 80$	$\tau_1 = 90$
0	0	73,5	70,9	63,8	54,4	45,4	38,5	34,2	32,2	31,3	31,2		180	0	15,1	15,2	15,3	15,2	14,6	13,5	12,1	10,9	10,1	9,8
0	10	73,5	69,1	61,2	52,0	43,7	37,4	33,8	32,1	31,6	31,6		180	10	14,9	15,0	15,2	15,1	14,4	13,3	11,9	10,7	10,0	9,6
0	20	70,5	65,0	57,0	48,5	40,9	35,4	32,3	31,0	30,6	30,7		180	20	13,5	13,7	13,9	13,8	13,2	12,0	10,6	9,3	8,6	8,3
0	30	65,5	59,6	52,2	44,4	37,8	32,9	30,2	29,1	28,8	29,0		180	30	11,4	11,7	12,0	11,9	11,2	10,0	8,5	7,2	6,5	6,2
0	40	59,8	54,2	47,5	40,8	35,0	30,7	28,2	27,1	26,9	27,2		180	40	9,1	9,5	9,8	9,7	9,0	7,7	6,2	4,9	4,2	3,9
0	50	54,6	49,6	44,0	38,3	33,1	29,1	26,7	25,7	25,5	25,7		180	50	7,2	7,6	7,9	7,8	7,0	5,7	4,2	2,9	2,2	2,0
0	60	50,7	46,6	42,0	37,1	32,5	28,6	26,2	25,2	24,9	25,1		180	60	6,1	6,4	6,8	6,6	5,9	4,5	3,0	1,7	1,0	0,8
0	70	48,6	45,4	41,6	37,4	33,1	29,3	26,8	25,8	25,5	25,7		180	70	6,0	6,4	6,7	6,5	5,7	4,3	2,8	1,5	0,8	0,6
0	80	48,3	45,8	42,6	38,9	34,8	31,0	28,6	27,5	27,1	27,2		180	80	6,9	7,3	7,6	7,4	6,5	5,1	3,6	2,3	1,6	1,4
0	90	49,3	47,4	44,7	41,3	37,2	33,5	31,0	29,9	29,5	29,5		180	90	8,7	9,0	9,2	8,9	8,1	6,7	5,1	3,9	3,2	3,0
0	100	51,0	49,6	47,3	44,0	40,0	36,2	33,6	32,4	31,9	31,8		180	100	10,6	10,8	11,0	10,8	9,9	8,5	7,0	5,7	4,9	4,8
0	110	52,4	51,5	49,4	46,3	42,3	38,4	35,7	34,3	33,6	33,5		180	110	12,1	12,3	12,4	12,1	11,3	10,0	8,4	7,1	6,4	6,1
0	120	53,0	52,4	50,7	47,7	43,7	39,6	36,7	35,1	34,3	34,0		180	120	12,7	12,8	12,8	12,6	11,8	10,5	9,0	7,7	6,9	6,6
0	130	52,4	52,4	50,9	48,1	44,0	39,7	36,5	34,7	33,6	33,2		180	130	12,2	12,1	12,1	11,9	11,1	9,9	8,4	7,1	6,4	6,1
0	140	51,2	51,5	50,4	47,7	43,5	39,0	35,4	33,3	32,1	31,6		180	140	10,8	10,6	10,5	10,3	9,6	8,5	7,1	5,8	5,0	4,8
0	150	49,7	50,5	49,7	47,1	42,8	38,0	34,0	31,5	30,1	29,5		180	150	8,9	8,7	8,7	8,4	7,8	6,7	5,4	4,2	3,4	3,2
0	160	48,5	49,8	49,4	46,9	42,6	37,2	32,7	29,7	28,1	27,4		180	160	7,2	7,0	6,9	6,7	6,1	5,1	3,8	2,6	1,9	1,7
0	170	48,3	50,1	50,1	47,8	43,1	37,2	32,0	28,5	26,6	25,8		180	170	6,1	5,9	5,8	5,6	5,0	4,0	2,8	1,6	0,9	0,7
0	180	49,4	51,8	52,2	49,9	44,7	37,9	32,1	28,1	26,0	25,1		180	180	5,9	5,7	5,6	5,4	4,9	3,9	2,7	1,6	0,9	0,7
0	190	52,3	55,3	55,8	53,2	47,1	39,5	33,1	28,8	26,5	25,5		180	190	6,8	6,7	6,5	6,4	5,8	4,8	3,6	2,5	1,8	1,7
0	200	56,8	60,1	60,5	57,2	49,8	41,5	34,7	30,2	27,9	26,9		180	200	8,7	8,6	8,5	8,3	7,7	6,6	5,4	4,3	3,6	3,5
0	210	62,4	65,7	65,5	60,5	51,7	43,0	36,3	32,0	29,7	28,8		180	210	11,1	11,0	11,0	10,7	10,1	9,0	7,6	6,6	6,0	5,9
0	220	68,2	70,8	68,9	61,3	52,0	43,5	37,1	33,3	31,4	30,6		180	220	13,4	13,3	13,3	13,1	12,5	11,3	9,9	8,8	8,3	8,1
0	230	72,8	51,5	49,4	59,3	50,4	42,5	36,9	33,7	32,2	31,6		180	230	14,8	14,8	15,0	14,8	14,1	12,9	11,4	10,2	9,7	9,6
0	240	73,3	52,4	50,7	55,9	47,6	40,5	35,6	33,0	31,7	31,3		180	240	15,1	15,2	15,4	15,2	14,5	13,2	11,6	10,5	9,9	9,8
0	250	52,4	52,4	59,2	52,0	44,4	37,9	33,6	31,3	30,2	29,8		180	250	14,3	14,4	14,6	14,5	13,7	12,3	10,7	9,5	8,9	8,8
0	260	63,6	60,2	54,9	48,3	41,2	35,2	31,2	28,9	27,8	27,4		180	260	12,7	12,8	13,0	12,8	12,0	10,5	8,9	7,6	7,1	6,9
0	270	58,9	55,8	51,1	45,1	38,6	32,8	28,7	26,4	25,2	24,9		180	270	10,7	10,8	11,0	10,7	9,8	8,4	6,7	5,4	4,8	4,7
0	280	54,7	52,3	48,4	43,1	37,0	31,1	26,6	24,1	22,9	22,5		180	280	8,7	8,8	9,0	8,7	7,8	6,3	4,7	3,4	2,7	2,5
0	290	51,9	50,3	47,2	42,6	36,5	30,2	25,3	22,5	21,1	20,7		180	290	7,3	7,4	7,5	7,2	6,3	4,8	3,2	1,9	1,2	1,0
0	300	51,0	50,4	48,1	43,7	37,2	30,3	25,0	21,9	20,4	20,0		180	300	6,7	6,7	6,8	6,5	5,6	4,2	2,6	1,3	0,6	0,4
0	310	52,4	52,7	50,8	46,1	38,8	31,3	25,7	22,4	20,9	20,4		180	310	7,1	7,1	7,2	6,8	6,0	4,7	3,1	1,8	1,1	0,8
0	320	55,9	56,7	54,7	49,1	40,8	32,9	27,3	24,0	22,4	22,1		180	320	8,5	8,4	8,5	8,2	7,4	6,1	4,6	3,3	2,6	2,3
0	330	60,9	61,6	58,8	52,0	43,0	34,9	29,4	26,2	24,8	24,5		180	330	10,4	10,4	10,5	10,2	9,5	8,2	6,8	5,5	4,8	4,4
0	340	66,3	66,2	62,3	54,2	44,8	36,9	31,6	28,8	27,5	27,2		180	340	12,5	12,5	12,6	12,5	11,8	10,6	9,1	7,9	7,2	6,8
0	350	70,8	69,7	64,2	55,1	45,7	38,2	33,4	31,0	29,9	29,7		180	350	14,2	14,3	14,4	14,3	13,6	12,5	11,1	9,9	9,1	8,8
0	360	73,5	70,9	63,8	54,4	45,4	38,5	34,2	32,2	31,3	31,2		180	360	15,1	15,2	15,3	15,2	14,6	13,5	12,1	10,9	10,2	9,8
10	0	69,1	63,0	54,4	45,6	38,4	33,5	31,0	30,0	29,5	29,6		190	0	17,2	17,7	18,0	17,7	16,8	15,4	13,9	12,7	11,9	11,6
10	10	66,9	60,0	51,7	43,6	37,1	33,0	30,9	30,1	29,8	30,0		190	10	17,1	17,7	17,9	17,6	16,7	15,3	13,7	12,5	11,8	11,5
10	20	62,6	55,7	48,0	40,8	35,2	31,5	29,8	29,2	29,0	29,3		190	20	15,8	16,4	16,7	16,4	15,5	14,0	12,4	11,1	10,4	10,2
10	30	57,3	50,9	44,2	38,0	33,0	29,8	28,2	27,6	27,5	27,9		190	30	13,7	14,4	14,7	14,4	13,4	11,8	10,2	8,9	8,2	8,0
10	40	52,1	46,6	40,9	35,5	31,1	28,1	26,4	25,9	25,8	26,2		190	40	11,3	12,0	12,3	12,0	11,0	9,4	7,7	6,4	5,8	5,6
10	50	47,9	43,4	38,7	34,0	29,9	26,9	25,3	24,7	24,5	25,0		190	50	9,3	10,0	10,3	10,0	8,9	7,2	5,6	4,3	3,7	3,5
10	60	45,2	41,6	37,7	33,6	29,6	26,6	25,0	24,4	24,1	24,5		190	60	8,0	8,7	9,0	8,6	7,5	5,8	4,2	2,9	2,3	2,2
10	70	44,3	41,4	38,1	34,3	30,4	27,4	25,7	25,1	24,8	25,0		190	70	7,8	8,5	8,7	8,4	7,2	5,5	3,9	2,6	2,0	1,9
10	80	44,9	42,6	39,6	36,0	32,2	29,2	27,4	26,7	26,3	26,5		190	80	8,6	9,3	9,5	9,1	8,0	6,3	4,6	3,4	2,8	2,6
10	90	46,5	44,7	42,0	38,5	34,6	31,6	29,8	29,0	28,5	28,6		190	90	10,3	10,9	11,1	10,7	9,6	7,9	6,2	4,9	4,3	4,1
10	100	48,6	47,2	44,7	41,2	37,3	34,2	32,2	31,3	30,7	30,7		190	100	12,1	12,7	12,9	12,5	11,4	9,7	8,0	6,7	6,0	5,9
10	110	50,5	49,4	47,0	43,6	39,6	36,2	34,1	33,0	32,3	32,2		190	110	13,5	14,0	14,3	13,9	12,8	11,1	9,4	8,1	7,4	7,2
10	120	51,5	50,7	48,5	45,0	40,8	37,2	34,8	33,5	32,8	32,6		190	120	13,9	14,4	14,6	14,2	13,2	11,6	9,9	8,6	7,8	7,6
10	130	51,4	51,0	48,9	45,4	41,0	37,1	34,4	32,8	31,9	31,6		190	130	13,2	13,6	13,8	13,5	12,5	11,0	9,3	8,0	7,2	7,0
10	140	50,6	50,5	48,6	45,2	40,4	36,0	33,0	31,2	30,2	29,8		190	140	11,7	12,0	12,2	11,9	11,0	9,5	7,9	6,6	5,8	5,6
10	150	49,6	49,9	48,3	44,7	39,6	34,8	31,2	29,1	27,9	27,5		190	150	9,7	10,1	10,3	10,0	9,1	7,7	6,2	4,9	4,1	3,9
10	160	49,0	49,8	48,4	44,7	39,2	33,7	29,5	27,1	25,8	25,4		190	160	7,9	8,2	8,4	8,2	7,4	6,0	4,5	3,3	2,6	2,4

10	170	49,6	50,8	49,5	45,6	39,4	33,2	28,4	25,7	24,3	23,8	190	170	6,7	7,0	7,2	7,0	6,2	4,8	3,4	2,2	1,5	1,4
10	180	51,7	53,2	52,0	47,5	40,4	33,5	28,3	25,2	23,8	23,2	190	180	6,4	6,7	6,9	6,6	5,9	4,5	3,1	2,0	1,4	1,2
10	190	55,4	57,1	55,5	50,1	42,0	34,6	29,1	25,9	24,3	23,7	190	190	7,2	7,5	7,7	7,4	6,6	5,3	3,9	2,8	2,2	2,1
10	200	60,6	61,9	59,6	52,7	43,9	36,1	30,5	27,4	25,9	25,3	190	200	9,0	9,3	9,4	9,2	8,3	6,9	5,5	4,5	3,8	3,8
10	210	66,3	66,9	62,6	54,2	45,1	37,5	32,3	29,5	28,0	27,4	190	210	11,3	11,7	11,8	11,6	10,7	9,2	7,7	6,6	6,1	6,0
10	220	71,2	69,8	62,9	54,0	45,2	38,1	33,5	31,2	30,0	29,4	190	220	13,6	14,0	14,2	13,9	13,0	11,5	9,9	8,7	8,3	8,2
10	230	50,5	49,4	60,6	52,3	44,2	37,9	34,0	32,0	31,0	30,6	190	230	15,2	15,7	16,0	15,6	14,6	13,1	11,4	10,3	9,7	9,8
10	240	51,5	50,7	57,2	49,6	42,3	36,7	33,3	31,7	30,7	30,5	190	240	15,7	16,2	16,5	16,2	15,2	13,5	11,8	10,6	10,1	10,1
10	250	51,4	59,5	53,5	46,5	39,9	34,8	31,7	30,1	29,3	29,1	190	250	15,0	15,6	16,0	15,6	14,5	12,8	11,0	9,7	9,2	9,2
10	260	59,3	55,4	50,0	43,7	37,5	32,5	29,5	27,9	27,0	26,9	190	260	13,6	14,2	14,5	14,1	12,9	11,2	9,3	8,0	7,5	7,5
10	270	54,9	51,6	47,0	41,3	35,3	30,2	27,0	25,2	24,3	24,3	190	270	11,7	12,3	12,6	12,2	11,0	9,2	7,3	6,0	5,4	5,4
10	280	51,6	49,1	45,2	39,9	33,8	28,3	24,6	22,7	21,8	21,7	190	280	9,9	10,4	10,6	10,2	9,0	7,3	5,4	4,1	3,5	3,4
10	290	49,8	48,3	44,9	39,6	33,0	27,0	23,0	20,8	19,8	19,8	190	290	8,5	9,0	9,2	8,7	7,6	5,9	4,1	2,7	2,0	1,9
10	300	50,2	49,3	46,1	40,3	33,0	26,5	22,2	20,0	18,9	18,9	190	300	7,9	8,4	8,6	8,1	7,0	5,3	3,6	2,2	1,5	1,4
10	310	52,6	52,0	48,4	41,7	33,6	26,9	22,5	20,2	19,2	19,1	190	310	8,4	8,8	9,0	8,6	7,5	5,9	4,2	2,8	2,1	1,9
10	320	56,6	55,7	51,1	43,4	34,8	28,1	23,8	21,6	20,6	20,5	190	320	9,8	10,2	10,4	10,0	9,0	7,4	5,8	4,5	3,7	3,5
10	330	61,2	59,5	53,7	45,0	36,3	29,8	25,8	23,8	22,9	22,8	190	330	12,0	12,4	12,6	12,2	11,2	9,7	8,1	6,8	6,1	5,8
10	340	65,5	62,6	55,4	46,2	37,7	31,6	28,0	26,3	25,6	25,5	190	340	14,3	14,7	15,0	14,6	13,7	12,2	10,7	9,4	8,7	8,4
10	350	68,5	63,9	55,7	46,5	38,5	33,0	30,0	28,6	27,9	28,0	190	350	16,2	16,7	16,9	16,6	15,7	14,3	12,8	11,5	10,8	10,5
10	360	69,1	63,0	54,4	45,6	38,4	33,5	31,0	30,0	29,5	29,6	190	360	17,2	17,7	18,0	17,7	16,8	15,4	13,9	12,7	11,9	11,6
20	0	58,6	50,9	42,9	35,8	30,8	27,9	26,6	25,9	25,8	26,2	200	0	21,5	22,2	22,3	21,7	20,5	18,7	17,2	16,0	15,4	15,2
20	10	55,3	48,0	40,6	34,5	30,2	27,8	26,8	26,2	26,2	26,8	200	10	21,5	22,1	22,2	21,7	20,4	18,6	17,1	15,9	15,3	15,1
20	20	51,0	44,3	38,0	32,7	29,0	26,9	26,0	25,5	25,5	26,2	200	20	20,1	20,8	21,0	20,4	19,0	17,2	15,6	14,4	13,8	13,7
20	30	46,5	40,8	35,4	30,8	27,5	25,4	24,5	24,1	24,2	24,9	200	30	17,9	18,7	18,8	18,2	16,8	14,9	13,2	12,1	11,5	11,4
20	40	42,4	37,7	33,3	29,2	26,0	24,0	23,0	22,7	22,7	23,5	200	40	15,4	16,2	16,3	15,6	14,2	12,3	10,6	9,5	9,0	8,8
20	50	39,6	35,7	32,0	28,2	25,1	23,0	22,0	21,6	21,6	22,3	200	50	13,2	13,9	14,1	13,4	11,9	10,0	8,3	7,2	6,7	6,6
20	60	38,1	35,0	31,7	28,1	25,0	22,8	21,8	21,3	21,3	21,9	200	60	11,8	12,5	12,6	11,9	10,4	8,5	6,8	5,7	5,2	5,1
20	70	38,1	35,4	32,4	29,0	25,8	23,7	22,6	22,0	21,9	22,4	200	70	11,4	12,2	12,2	11,5	10,0	8,1	6,4	5,4	4,9	4,8
20	80	39,3	37,0	34,2	30,8	27,6	25,4	24,2	23,5	23,3	23,7	200	80	12,2	12,9	13,0	12,3	10,8	8,9	7,2	6,1	5,6	5,5
20	90	41,3	39,4	36,6	33,2	30,0	27,7	26,4	25,6	25,3	25,6	200	90	13,8	14,5	14,6	13,9	12,4	10,4	8,7	7,6	7,1	7,0
20	100	43,7	42,1	39,3	35,9	32,5	30,0	28,6	27,7	27,3	27,4	200	100	15,6	16,3	16,4	15,7	14,2	12,2	10,5	9,4	8,8	8,6
20	110	45,9	44,4	41,7	38,1	34,5	31,8	30,2	29,2	28,7	28,7	200	110	16,9	17,5	17,7	17,1	15,6	13,6	11,9	10,7	10,1	9,9
20	120	47,1	45,9	43,2	39,4	35,5	32,5	30,6	29,5	28,8	28,8	200	120	17,2	17,8	18,0	17,4	16,0	14,1	12,3	11,1	10,4	10,2
20	130	47,4	46,3	43,7	39,7	35,4	32,0	29,8	28,5	27,8	27,6	200	130	16,4	17,0	17,2	16,7	15,3	13,4	11,7	10,4	9,8	9,6
20	140	47,0	46,2	43,6	39,3	34,5	30,6	28,1	26,6	25,8	25,6	200	140	14,7	15,4	15,6	15,1	13,8	12,0	10,3	9,0	8,3	8,1
20	150	46,5	46,0	43,3	38,7	33,3	28,9	26,0	24,3	23,5	23,2	200	150	12,8	13,4	13,6	13,1	11,9	10,1	8,5	7,3	6,6	6,4
20	160	46,6	46,4	43,6	38,5	32,4	27,3	24,0	22,2	21,4	21,0	200	160	10,9	11,5	11,7	11,2	10,1	8,4	6,8	5,6	5,0	4,8
20	170	47,9	47,8	44,8	38,9	32,0	26,4	22,7	20,8	19,9	19,5	200	170	9,6	10,2	10,3	9,9	8,7	7,1	5,6	4,5	3,9	3,7
20	180	50,7	50,4	46,8	40,0	32,5	26,3	22,4	20,4	19,4	19,0	200	180	9,2	9,8	9,9	9,4	8,3	6,7	5,2	4,1	3,6	3,5
20	190	54,7	54,1	49,5	41,6	33,5	27,1	23,2	21,2	20,2	19,7	200	190	10,0	10,4	10,5	10,1	8,9	7,3	5,8	4,8	4,3	4,2
20	200	59,6	58,1	51,8	43,2	35,0	28,6	24,8	22,9	21,9	21,5	200	200	11,7	12,2	12,2	11,7	10,5	8,8	7,3	6,3	5,9	5,8
20	210	64,4	60,6	53,0	44,2	36,1	30,3	26,9	25,1	24,2	23,9	200	210	14,0	14,5	14,6	14,1	12,9	11,1	9,5	8,4	8,0	8,1
20	220	66,5	60,5	52,6	44,2	36,8	31,5	28,6	27,1	26,3	26,1	200	220	16,4	17,0	17,1	16,5	15,2	13,4	11,7	10,6	10,2	10,4
20	230	45,9	58,2	50,9	43,3	36,6	32,0	29,6	28,2	27,5	27,5	200	230	18,2	18,8	19,0	18,4	16,9	15,0	13,3	12,2	11,8	12,0
20	240	47,2	55,0	48,5	41,5	35,7	31,6	29,4	28,1	27,5	27,7	200	240	18,8	19,6	19,7	19,1	17,6	15,6	13,8	12,7	12,3	12,4
20	250	56,3	51,5	45,7	39,5	34,0	30,2	28,1	26,8	26,3	26,5	200	250	18,4	19,1	19,3	18,6	17,0	15,0	13,1	12,0	11,6	11,7
20	260	52,3	48,1	43,0	37,3	32,0	28,1	25,8	24,5	24,1	24,3	200	260	17,0	17,7	17,9	17,2	15,6	13,5	11,6	10,4	10,0	10,1
20	270	48,8	45,4	40,9	35,4	29,9	25,7	23,2	21,9	21,3	21,6	200	270	15,1	15,9	16,0	15,2	13,7	11,6	9,7	8,5	7,9	8,0
20	280	46,5	43,9	39,7	34,0	28,1	23,4	20,7	19,2	18,7	19,0	200	280	13,2	13,9	14,0	13,3	11,8	9,7	7,8	6,6	6,0	6,0
20	290	45,9	43,8	39,5	33,3	26,7	21,7	18,7	17,2	16,6	16,9	200	290	11,8	12,4	12,5	11,9	10,4	8,4	6,5	5,3	4,7	4,6
20	300	47,0	45,0	40,1	33,1	26,0	20,7	17,7	16,2	15,6	15,8	200	300	11,2	11,9	11,9	11,3	9,8	7,9	6,1	4,9	4,2	4,1
20	310	49,7	47,1	41,3	33,4	26,0	20,8	17,8	16,3	15,8	16,0	200	310	11,7	12,3	12,4	11,8	10,4	8,5	6,8	5,6	4,9	4,7
20	320	53,0	49,6	42,6	34,2	26,8	21,8	18,9	17,6	17,1	17,3	200	320	13,3	13,9	14,0	13,4	12,0	10,2	8,5	7,3	6,6	6,5
20	330	56,5	51,8	43,8	35,2	28,1	23,4	21,0	19,8	19,3	19,5	200	330	15,7	16,2	16,3	15,7	14,4	12,7	11,1	9,9	9,2	8,9
20	340	59,2	52,9	44,4	36,0	29,5	25,3	23,3	22,3	21,9	22,1	200	340	18,2	18,8	18,9	18,3	17,1	15,4	13,8	12,6	11,9	11,6
20	350	60,0	52,7	44,1	36,3	30,5	27,0	25,4	24,5	24,2	24,6	200	350	20,4	21,0	21,1	20,5	19,3	17,6	16,0	14,8	14,2	13,9

20	360	58,6	50,9	42,9	35,8	30,8	27,9	26,6	26,0	25,8	26,2	200	360	21,5	22,2	22,3	21,7	20,5	18,7	17,2	16,0	15,4	15,2
30	0	45,0	37,8	31,3	26,6	23,7	22,3	21,7	21,2	21,1	22,0	210	0	26,8	27,2	27,1	26,2	24,5	22,6	21,1	20,2	19,7	19,5
30	10	42,0	35,6	30,1	26,1	23,7	22,5	21,9	21,6	21,7	22,7	210	10	26,7	27,2	27,0	26,1	24,4	22,4	20,9	20,1	19,5	19,4
30	20	38,5	33,1	28,5	25,1	22,9	21,8	21,3	21,0	21,1	22,3	210	20	25,3	25,9	25,7	24,7	22,9	20,9	19,4	18,5	18,1	18,0
30	30	35,1	30,8	26,9	23,8	21,7	20,5	20,1	19,8	19,9	21,2	210	30	23,0	23,5	23,4	22,3	20,5	18,5	16,9	16,1	15,7	15,6
30	40	32,4	28,9	25,5	22,6	20,4	19,2	18,7	18,4	18,6	19,7	210	40	20,3	20,9	20,7	19,6	17,8	15,7	14,2	13,4	13,0	12,9
30	50	30,6	27,7	24,6	21,7	19,6	18,3	17,7	17,4	17,5	18,5	210	50	17,9	18,5	18,3	17,2	15,4	13,3	11,8	11,0	10,6	10,6
30	60	30,0	27,4	24,5	21,7	19,5	18,1	17,5	17,1	17,1	18,0	210	60	16,4	16,9	16,7	15,7	13,8	11,8	10,3	9,5	9,1	9,0
30	70	30,5	28,2	25,4	22,5	20,3	18,9	18,2	17,7	17,6	18,2	210	70	16,0	16,5	16,3	15,3	13,4	11,4	9,9	9,1	8,7	8,6
30	80	32,1	29,9	27,2	24,3	22,0	20,5	19,6	19,0	18,8	19,3	210	80	16,8	17,3	17,1	16,0	14,2	12,1	10,6	9,8	9,4	9,3
30	90	34,4	32,3	29,6	26,6	24,2	22,5	21,6	20,9	20,6	20,9	210	90	18,3	18,9	18,7	17,6	15,7	13,7	12,1	11,3	10,8	10,7
30	100	36,9	35,0	32,2	29,1	26,4	24,6	23,5	22,7	22,3	22,5	210	100	20,1	20,7	20,5	19,5	17,6	15,5	13,9	13,0	12,5	12,4
30	110	39,1	37,3	34,4	31,0	28,1	26,1	24,8	23,9	23,4	23,5	210	110	21,4	22,0	21,8	20,9	19,0	16,9	15,2	14,2	13,7	13,6
30	120	40,6	38,7	35,7	32,0	28,7	26,4	25,0	24,0	23,4	23,3	210	120	21,7	22,3	22,2	21,3	19,4	17,3	15,6	14,6	14,0	13,9
30	130	41,0	39,3	36,0	31,9	28,2	25,5	23,9	22,7	22,1	22,0	210	130	20,8	21,5	21,4	20,5	18,8	16,7	14,9	13,9	13,3	13,2
30	140	41,0	39,2	35,7	31,0	26,8	23,7	21,8	20,7	20,0	19,8	210	140	19,2	19,8	19,8	18,9	17,2	15,2	13,5	12,4	11,9	11,8
30	150	40,9	39,2	35,3	30,0	25,1	21,6	19,5	18,3	17,6	17,4	210	150	17,2	17,8	17,8	17,0	15,3	13,3	11,7	10,6	10,1	10,0
30	160	41,5	39,7	35,3	29,3	23,7	19,7	17,4	16,1	15,4	15,1	210	160	15,3	15,9	15,8	15,0	13,5	11,5	9,9	8,9	8,4	8,3
30	170	43,1	41,0	35,8	29,0	22,9	18,5	16,1	14,7	14,0	13,7	210	170	14,0	14,5	14,4	13,6	12,1	10,2	8,6	7,7	7,3	7,2
30	180	45,9	43,2	37,0	29,4	22,8	18,2	15,8	14,4	13,6	13,3	210	180	13,6	14,0	13,9	13,1	11,6	9,7	8,2	7,3	6,9	6,9
30	190	49,6	45,7	38,4	30,4	23,6	19,0	16,6	15,3	14,5	14,2	210	190	14,3	14,7	14,5	13,7	12,2	10,2	8,7	7,9	7,6	7,6
30	200	53,4	47,7	39,8	31,6	25,1	20,7	18,4	17,1	16,4	16,2	210	200	16,0	16,4	16,2	15,4	13,8	11,8	10,3	9,4	9,2	9,2
30	210	55,4	48,6	40,6	32,8	26,7	22,7	20,8	19,5	18,8	18,8	210	210	18,4	18,9	18,7	17,8	16,1	14,1	12,5	11,7	11,4	11,6
30	220	55,1	48,3	40,7	33,5	28,0	24,6	22,9	21,7	21,2	21,3	210	220	20,9	21,5	21,3	20,3	18,5	16,5	14,9	14,0	13,7	14,0
30	230	53,0	46,7	39,9	33,5	28,7	25,7	24,2	23,1	22,7	23,0	210	230	22,9	23,5	23,3	22,2	20,4	18,2	16,6	15,8	15,5	15,7
30	240	50,0	44,6	38,5	32,8	28,4	25,7	24,2	23,3	23,0	23,5	210	240	23,8	24,4	24,1	23,0	21,1	18,9	17,2	16,4	16,1	16,4
30	250	46,7	42,0	36,7	31,4	27,3	24,6	23,0	22,1	21,9	22,5	210	250	23,3	24,0	23,7	22,6	20,6	18,4	16,6	15,8	15,5	15,7
30	260	43,6	39,7	34,8	29,8	25,3	22,5	20,9	20,0	19,7	20,4	210	260	21,9	22,5	22,3	21,1	19,2	16,9	15,1	14,2	13,9	14,1
30	270	41,3	37,9	33,2	27,8	23,1	19,9	18,3	17,2	16,9	17,6	210	270	19,9	20,5	20,3	19,2	17,2	15,0	13,2	12,3	11,9	12,0
30	280	40,0	36,8	31,9	26,1	20,9	17,5	15,6	14,6	14,2	14,8	210	280	17,9	18,5	18,3	17,2	15,3	13,1	11,3	10,4	9,9	9,9
30	290	39,9	36,7	31,2	24,7	19,1	15,5	13,6	12,4	12,1	12,7	210	290	16,3	16,9	16,7	15,7	13,9	11,7	10,0	9,0	8,5	8,4
30	300	41,1	37,2	30,9	23,8	18,0	14,3	12,4	11,3	11,0	11,5	210	300	15,7	16,3	16,1	15,2	13,4	11,3	9,6	8,6	8,0	7,9
30	310	43,0	38,2	31,0	23,5	17,8	14,2	12,5	11,4	11,1	11,6	210	310	16,3	16,8	16,6	15,7	14,0	12,0	10,4	9,4	8,7	8,6
30	320	45,3	39,2	31,4	23,9	18,5	15,2	13,7	12,7	12,4	12,9	210	320	18,0	18,5	18,3	17,4	15,7	13,8	12,2	11,2	10,5	10,4
30	330	47,1	39,9	31,9	24,8	19,9	17,0	15,7	14,9	14,6	15,0	210	330	20,5	20,9	20,8	19,9	18,2	16,3	14,8	13,8	13,1	13,0
30	340	47,7	40,1	32,2	25,8	21,6	19,3	18,2	17,4	17,2	17,7	210	340	23,2	23,7	23,5	22,6	21,0	19,1	17,6	16,6	16,0	15,8
30	350	47,0	39,4	32,1	26,5	23,0	21,2	20,4	19,7	19,5	20,2	210	350	25,5	26,0	25,8	24,9	23,3	21,4	19,9	19,0	18,4	18,2
30	360	45,0	37,8	31,3	26,6	23,7	22,3	21,7	21,2	21,1	22,0	210	360	26,8	27,2	27,1	26,2	24,5	22,6	21,1	20,2	19,7	19,5
40	0	31,7	26,2	22,0	19,5	18,3	17,6	17,1	16,7	16,9	18,1	220	0	31,5	31,7	31,1	29,8	27,8	26,0	24,7	24,1	23,7	23,6
40	10	29,6	25,0	21,6	19,6	18,5	18,0	17,5	17,2	17,5	19,0	220	10	31,4	31,6	31,0	29,7	27,6	25,7	24,5	23,9	23,5	23,5
40	20	27,3	23,6	20,8	19,0	17,9	17,4	17,0	16,8	17,1	18,6	220	20	29,9	30,2	29,6	28,1	26,1	24,1	22,9	22,4	22,0	22,0
40	30	25,1	22,1	19,6	17,8	16,8	16,2	15,8	15,6	16,0	17,5	220	30	27,5	27,8	27,2	25,7	23,5	21,6	20,4	19,9	19,6	19,5
40	40	23,3	20,8	18,4	16,7	15,5	14,9	14,5	14,3	14,6	15,9	220	40	24,7	25,0	24,4	22,9	20,7	18,8	17,6	17,1	16,9	16,8
40	50	22,2	19,9	17,6	15,8	14,6	13,9	13,4	13,2	13,4	14,5	220	50	22,2	22,5	21,9	20,4	18,3	16,4	15,2	14,7	14,4	14,4
40	60	21,9	19,8	17,6	15,7	14,4	13,6	13,1	12,7	12,8	13,6	220	60	20,6	20,9	20,3	18,8	16,7	14,8	13,6	13,1	12,9	12,8
40	70	22,7	20,6	18,4	16,5	15,1	14,2	13,5	13,1	13,0	13,6	220	70	20,2	20,5	19,9	18,4	16,3	14,5	13,3	12,7	12,5	12,4
40	80	24,4	22,3	20,1	18,1	16,6	15,6	14,8	14,2	14,0	14,3	220	80	21,0	21,3	20,7	19,2	17,1	15,2	14,0	13,5	13,2	13,0
40	90	26,7	24,6	22,3	20,2	18,6	17,4	16,5	15,8	15,5	15,6	220	90	22,6	22,9	22,3	20,8	18,7	16,8	15,6	14,9	14,6	14,5
40	100	29,2	27,1	24,7	22,3	20,5	19,2	18,2	17,4	17,0	17,0	220	100	24,5	24,8	24,2	22,7	20,6	18,6	17,3	16,6	16,2	16,1
40	110	31,4	29,3	26,5	23,9	21,9	20,4	19,2	18,3	17,8	17,7	220	110	25,8	26,2	25,7	24,2	22,1	20,0	18,6	17,9	17,5	17,4
40	120	32,8	30,5	27,4	24,4	22,0	20,4	19,1	18,1	17,5	17,3	220	120	26,2	26,6	26,1	24,7	22,6	20,5	19,0	18,2	17,8	17,7
40	130	33,3	30,9	27,4	23,8	21,0	19,1	17,8	16,7	16,1	15,9	220	130	25,4	25,8	25,4	24,0	21,9	19,8	18,3	17,5	17,0	17,0
40	140	33,4	30,7	26,6	22,4	19,2	17,0	15,6	14,6	13,9	13,7	220	140	23,8	24,2	23,8	22,5	20,4	18,3	16,8	15,9	15,6	15,5
40	150	33,5	30,4	25,6	20,7	17,0	14,6	13,2	12,2	11,4	11,2	220	150	21,8	22,2	21,8	20,5	18,5	16,4	14,9	14,1	13,7	13,7
40	160	34,1	30,4	24,9	19,3	15,1	12,5	11,0	10,0	9,3	9,1	220	160	19,9	20,2	19,9	18,6	16,7	14,6	13,1	12,3	12,0	12,1
40	170	35,5	31,0	24,7	18,5	13,9	11,2	9,7	8,6	7,9	7,7	220	170	18,6	18,8	18,5	17,2	15,3	13,2	11,8	11,1	10,9	10,9

40	180	37,7	32,1	25,1	18,5	13,7	10,9	9,4	8,4	7,7	7,5	220	180	18,2	18,4	18,0	16,7	14,8	12,7	11,4	10,7	10,5	10,6
40	190	40,0	33,3	26,0	19,3	14,5	11,8	10,3	9,3	8,6	8,6	220	190	18,9	19,1	18,7	17,4	15,4	13,3	12,0	11,3	11,2	11,4
40	200	41,7	34,6	27,1	20,7	16,2	13,7	12,2	11,2	10,7	10,7	220	200	20,8	21,0	20,5	19,1	17,1	15,0	13,7	13,0	13,0	13,1
40	210	42,5	35,4	28,3	22,3	18,3	16,0	14,6	13,7	13,3	13,6	220	210	23,4	23,6	23,0	21,6	19,5	17,4	16,1	15,5	15,3	15,6
40	220	42,1	35,6	29,1	23,8	20,2	18,3	16,9	16,1	15,8	16,3	220	220	26,1	26,3	25,7	24,2	22,0	19,9	18,5	18,0	17,9	18,2
40	230	40,9	35,1	29,3	24,6	21,5	19,7	18,5	17,8	17,6	18,4	220	230	28,2	28,4	27,8	26,2	23,9	21,8	20,4	19,9	19,8	20,2
40	240	38,9	33,9	28,8	24,6	21,7	19,9	18,8	18,2	18,2	19,1	220	240	29,1	29,4	28,6	27,0	24,7	22,5	21,2	20,7	20,6	20,9
40	250	36,8	32,5	27,9	23,7	20,8	19,0	17,8	17,2	17,2	18,2	220	250	28,6	28,9	28,2	26,5	24,2	22,0	20,6	20,1	20,0	20,3
40	260	34,8	30,9	26,4	22,1	18,9	17,0	15,8	15,1	15,1	16,0	220	260	27,0	27,3	26,6	25,0	22,7	20,5	19,1	18,5	18,4	18,5
40	270	33,2	29,4	24,7	20,0	16,5	14,4	13,1	12,4	12,3	13,2	220	270	24,8	25,1	24,5	22,9	20,6	18,5	17,0	16,5	16,2	16,3
40	280	32,3	28,3	22,9	17,8	14,0	11,8	10,5	9,8	9,6	10,4	220	280	22,6	22,9	22,4	20,9	18,6	16,5	15,1	14,4	14,1	14,1
40	290	32,2	27,5	21,5	16,0	12,0	9,8	8,4	7,7	7,5	8,2	220	290	20,9	21,2	20,7	19,3	17,1	15,1	13,7	13,0	12,6	12,5
40	300	32,6	27,1	20,6	14,7	10,9	8,6	7,3	6,6	6,3	7,0	220	300	20,2	20,5	20,1	18,7	16,6	14,6	13,3	12,5	12,0	11,9
40	310	33,5	27,0	20,1	14,4	10,7	8,6	7,5	6,8	6,5	7,0	220	310	20,7	21,0	20,6	19,3	17,3	15,3	14,0	13,2	12,6	12,5
40	320	34,3	27,1	20,2	14,8	11,6	9,8	8,7	8,1	7,8	8,3	220	320	22,4	22,7	22,3	21,0	19,0	17,2	15,8	15,0	14,4	14,3
40	330	34,6	27,3	20,7	16,0	13,3	11,9	10,9	10,2	10,0	10,6	220	330	25,0	25,2	24,8	23,5	21,6	19,8	18,4	17,7	17,1	16,9
40	340	34,3	27,3	21,4	17,5	15,3	14,2	13,4	12,8	12,7	13,4	220	340	27,8	28,0	27,5	26,3	24,3	22,6	21,2	20,5	19,9	19,8
40	350	33,4	26,9	21,9	18,8	17,2	16,3	15,6	15,1	15,1	16,1	220	350	30,1	30,3	29,8	28,6	26,6	24,8	23,5	22,9	22,3	22,2
40	360	31,7	26,2	22,0	19,5	18,3	17,6	17,1	16,7	16,9	18,1	220	360	31,5	31,7	31,1	29,8	27,8	26,0	24,7	24,1	23,6	23,6
50	0	21,4	18,1	16,3	15,5	15,2	14,8	14,2	13,7	14,1	15,6	230	0	34,3	34,2	33,3	31,6	29,6	28,0	27,0	26,5	26,2	26,2
50	10	20,4	17,8	16,4	15,8	15,5	15,3	14,7	14,4	14,9	16,5	230	10	34,2	34,1	33,0	31,3	29,2	27,6	26,7	26,3	26,1	26,1
50	20	19,0	17,0	15,8	15,3	15,0	14,7	14,2	14,0	14,5	16,1	230	20	32,7	32,5	31,5	29,7	27,5	25,9	25,1	24,8	24,6	24,6
50	30	17,5	15,8	14,7	14,1	13,7	13,5	13,0	12,8	13,3	14,6	230	30	30,2	30,0	29,0	27,1	25,0	23,4	22,6	22,3	22,1	22,1
50	40	16,2	14,6	13,4	12,8	12,4	12,0	11,6	11,3	11,7	12,7	230	40	27,3	27,2	26,1	24,3	22,2	20,6	19,8	19,6	19,4	19,3
50	50	15,2	13,7	12,5	11,8	11,2	10,9	10,3	10,0	10,2	11,0	230	50	24,8	24,7	23,7	21,9	19,8	18,3	17,5	17,2	17,0	16,9
50	60	15,0	13,5	12,3	11,5	10,8	10,3	9,7	9,2	9,2	9,8	230	60	23,3	23,2	22,2	20,4	18,3	16,8	16,0	15,7	15,5	15,3
50	70	15,7	14,2	12,9	12,0	11,3	10,7	9,9	9,3	9,1	9,4	230	70	22,9	22,9	21,8	20,1	18,0	16,6	15,7	15,4	15,1	15,0
50	80	17,4	15,8	14,4	13,4	12,6	11,8	10,9	10,2	9,8	9,8	230	80	23,8	23,7	22,7	20,9	18,9	17,4	16,5	16,1	15,8	15,7
50	90	19,6	18,0	16,4	15,3	14,3	13,4	12,4	11,5	11,0	10,9	230	90	25,5	25,4	24,4	22,6	20,6	19,0	18,1	17,6	17,3	17,1
50	100	22,0	20,2	18,5	17,1	16,0	15,0	13,9	12,9	12,2	12,0	230	100	27,4	27,4	26,4	24,5	22,5	20,8	19,8	19,3	19,0	18,8
50	110	24,0	22,0	19,9	18,3	17,0	15,9	14,7	13,6	12,9	12,6	230	110	29,0	28,9	27,9	26,1	24,0	22,2	21,1	20,5	20,2	20,1
50	120	25,2	22,9	20,4	18,4	16,8	15,6	14,4	13,3	12,5	12,1	230	120	29,5	29,5	28,5	26,7	24,5	22,7	21,5	20,9	20,5	20,5
50	130	25,6	22,8	19,8	17,3	15,5	14,2	12,9	11,8	11,0	10,7	230	130	28,9	28,9	28,0	26,2	23,9	22,0	20,8	20,2	19,8	19,8
50	140	25,5	22,1	18,4	15,4	13,3	11,9	10,7	9,7	8,8	8,5	230	140	27,4	27,4	26,5	24,7	22,5	20,5	19,2	18,7	18,3	18,4
50	150	25,2	21,1	16,7	13,3	10,9	9,5	8,3	7,3	6,4	6,1	230	150	25,4	25,4	24,6	22,8	20,6	18,6	17,3	16,8	16,5	16,6
50	160	25,3	20,3	15,3	11,4	8,8	7,3	6,1	5,1	4,3	4,1	230	160	23,5	23,5	22,7	20,9	18,7	16,7	15,5	15,0	14,8	14,9
50	170	25,8	20,0	14,4	10,2	7,5	6,0	4,8	3,8	3,0	2,9	230	170	22,2	22,2	21,3	19,5	17,3	15,4	14,2	13,7	13,7	13,8
50	180	26,6	20,3	14,4	10,0	7,2	5,7	4,5	3,5	2,8	2,8	230	180	21,9	21,8	20,9	19,1	16,9	14,9	13,8	13,4	13,4	13,6
50	190	27,7	21,1	15,1	10,8	8,1	6,6	5,4	4,4	3,8	4,0	230	190	22,8	22,7	21,7	19,9	17,6	15,7	14,6	14,2	14,3	14,5
50	200	28,8	22,3	16,5	12,4	9,9	8,5	7,3	6,4	6,0	6,3	230	200	24,8	24,7	23,7	21,7	19,4	17,5	16,4	16,2	16,2	16,5
50	210	29,7	23,5	18,2	14,4	12,2	10,9	9,8	9,0	8,8	9,3	230	210	27,6	27,4	26,3	24,4	22,0	20,1	19,1	18,8	18,9	19,3
50	220	30,1	24,5	19,7	16,5	14,5	13,3	12,3	11,5	11,5	12,3	230	220	30,4	30,2	29,1	27,1	24,7	22,8	21,8	21,6	21,7	22,1
50	230	29,8	24,9	20,8	17,9	16,1	15,0	14,1	13,4	13,5	14,6	230	230	32,5	32,3	31,1	29,1	26,7	24,8	23,9	23,7	23,8	24,2
50	240	29,0	24,8	21,1	18,3	16,6	15,5	14,6	14,0	14,1	15,4	230	240	33,4	33,1	31,9	29,8	27,4	25,5	24,7	24,5	24,6	25,0
50	250	27,9	24,0	20,4	17,5	15,7	14,6	13,7	13,1	13,3	14,5	230	250	32,7	32,5	31,3	29,2	26,8	25,0	24,1	23,9	24,0	24,2
50	260	26,5	22,8	18,9	15,9	13,9	12,7	11,7	11,1	11,2	12,2	230	260	30,8	30,7	29,5	27,5	25,1	23,3	22,4	22,2	22,2	22,3
50	270	25,2	21,2	17,0	13,7	11,5	10,2	9,1	8,5	8,5	9,4	230	270	28,4	28,3	27,2	25,2	23,0	21,2	20,3	19,9	19,8	19,8
50	280	24,1	19,6	14,9	11,4	9,1	7,7	6,6	5,9	5,8	6,5	230	280	26,0	26,0	25,0	23,1	20,9	19,2	18,2	17,8	17,4	17,3
50	290	23,3	18,1	13,1	9,4	7,1	5,8	4,7	3,9	3,7	4,4	230	290	24,2	24,2	23,3	21,5	19,3	17,7	16,6	16,1	15,7	15,5
50	300	22,9	17,0	11,9	8,2	6,1	4,8	3,7	3,0	2,7	3,3	230	300	23,4	23,4	22,6	20,8	18,8	17,1	16,1	15,5	15,0	14,8
50	310	22,7	16,5	11,4	8,0	6,1	5,0	3,9	3,1	2,8	3,4	230	310	23,8	23,9	23,1	21,4	19,4	17,7	16,7	16,0	15,5	15,3
50	320	22,6	16,4	11,8	8,9	7,3	6,3	5,3	4,5	4,3	4,9	230	320	25,5	25,5	24,7	23,1	21,1	19,5	18,5	17,7	17,2	17,0
50	330	22,6	16,8	12,8	10,6	9,4	8,5	7,6	6,8	6,6	7,4	230	330	28,0	27,9	27,2	25,5	23,6	22,0	21,0	20,3	19,8	19,6
50	340	22,4	17,4	14,1	12,6	11,7	11,1	10,2	9,5	9,5	10,5	230	340	30,7	30,7	29,8	28,2	26,3	24,7	23,7	23,0	22,6	22,5
50	350	22,1	17,9	15,4	14,4	13,8	13,3	12,6	12,0	12,2	13,5	230	350	33,0	32,9	32,1	30,4	28,5	26,9	25,9	25,3	25,0	24,8
50	360	21,4	18,1	16,3	15,5	15,2	14,8	14,2	13,7	14,1	15,6	230	360	34,3	34,2	33,3	31,6	29,6	28,0	27,0	26,5	26,2	26,2

60	0	15,7	14,8	14,8	14,9	14,7	14,2	13,5	13,1	13,4	15,0
60	10	15,5	14,9	15,0	15,2	15,2	14,7	14,1	13,8	14,2	15,7
60	20	14,6	14,2	14,4	14,6	14,5	14,1	13,5	13,3	13,7	15,0
60	30	13,3	12,9	13,1	13,2	13,1	12,7	12,1	11,8	12,1	13,2
60	40	11,8	11,5	11,5	11,6	11,4	11,0	10,4	10,0	10,2	10,9
60	50	10,8	10,4	10,4	10,3	10,1	9,5	8,9	8,4	8,3	8,7
60	60	10,4	10,0	9,9	9,7	9,4	8,7	7,9	7,3	7,0	7,2
60	70	11,0	10,5	10,3	10,1	9,6	8,8	7,8	7,0	6,6	6,5
60	80	12,5	11,9	11,5	11,2	10,6	9,7	8,6	7,6	7,0	6,8
60	90	14,5	13,8	13,3	12,8	12,1	11,1	9,9	8,8	8,0	7,7
60	100	16,7	15,7	15,1	14,5	13,6	12,5	11,2	10,0	9,1	8,7
60	110	18,5	17,2	16,2	15,4	14,5	13,3	11,9	10,7	9,7	9,3
60	120	19,4	17,6	16,3	15,2	14,2	12,9	11,6	10,3	9,3	8,9
60	130	19,3	16,9	15,1	13,9	12,7	11,5	10,1	8,9	7,9	7,5
60	140	18,5	15,5	13,2	11,7	10,5	9,3	8,0	6,8	5,8	5,5
60	150	17,5	13,9	11,1	9,3	8,0	6,9	5,6	4,4	3,5	3,3
60	160	16,6	12,4	9,2	7,2	5,9	4,7	3,5	2,4	1,5	1,4
60	170	16,2	11,5	8,0	5,9	4,5	3,3	2,1	1,0	0,2	0,3
60	180	16,3	11,4	7,7	5,6	4,2	3,0	1,8	0,7	0,1	0,3
60	190	17,0	12,1	8,4	6,3	5,0	3,8	2,7	1,6	1,1	1,6
60	200	18,2	13,4	10,0	8,1	6,8	5,7	4,6	3,6	3,3	4,0
60	210	19,5	15,1	12,1	10,3	9,2	8,1	7,1	6,2	6,1	7,1
60	220	20,6	16,8	14,2	12,6	11,6	10,6	9,7	8,9	9,0	10,2
60	230	21,4	18,1	15,7	14,3	13,3	12,4	11,6	10,9	11,1	12,5
60	240	21,5	18,5	16,3	14,9	13,9	13,0	12,2	11,7	11,9	13,2
60	250	21,0	18,1	15,8	14,3	13,3	12,3	11,4	10,8	11,0	12,2
60	260	19,9	16,8	14,3	12,7	11,5	10,5	9,5	8,9	8,9	9,8
60	270	18,4	14,9	12,2	10,4	9,2	8,1	7,1	6,4	6,3	6,9
60	280	16,9	13,0	10,0	8,2	6,9	5,8	4,7	3,9	3,7	4,2
60	290	15,5	11,2	8,2	6,3	5,1	4,0	2,9	2,0	1,7	2,2
60	300	14,4	10,0	7,2	5,4	4,3	3,2	2,0	1,1	0,7	1,3
60	310	13,8	9,6	7,0	5,6	4,6	3,6	2,4	1,5	1,1	1,8
60	320	13,8	10,1	7,9	6,9	6,1	5,1	4,0	3,0	2,7	3,6
60	330	14,2	11,1	9,7	9,0	8,4	7,5	6,4	5,5	5,4	6,4
60	340	14,8	12,6	11,7	11,4	10,9	10,1	9,2	8,4	8,5	9,8
60	350	15,4	13,9	13,6	13,5	13,2	12,6	11,8	11,1	11,4	12,9
60	360	15,7	14,8	14,8	14,9	14,7	14,2	13,5	13,1	13,4	15,0
70	0	15,4	16,1	16,8	17,1	16,8	15,9	15,1	14,7	15,0	16,3
70	10	15,4	16,2	17,0	17,3	17,2	16,4	15,6	15,3	15,6	16,7
70	20	14,5	15,3	16,1	16,5	16,3	15,6	14,9	14,5	14,7	15,6
70	30	12,9	13,8	14,5	14,8	14,7	13,9	13,2	12,7	12,8	13,4
70	40	11,2	12,0	12,7	12,9	12,7	11,9	11,1	10,6	10,4	10,7
70	50	9,9	10,6	11,2	11,3	11,0	10,1	9,2	8,5	8,2	8,2
70	60	9,3	9,9	10,4	10,5	10,1	9,0	8,0	7,1	6,6	6,4
70	70	9,7	10,2	10,6	10,6	10,0	8,8	7,6	6,6	6,0	5,6
70	80	11,0	11,3	11,6	11,5	10,8	9,6	8,2	7,1	6,2	5,7
70	90	12,8	13,1	13,2	13,0	12,2	10,9	9,4	8,1	7,2	6,6
70	100	14,8	14,8	14,8	14,5	13,6	12,2	10,7	9,3	8,3	7,7
70	110	16,3	16,0	15,8	15,3	14,4	13,0	11,4	10,0	8,9	8,4
70	120	16,7	16,0	15,6	15,0	14,1	12,7	11,1	9,7	8,7	8,2
70	130	16,0	14,9	14,2	13,6	12,6	11,2	9,8	8,4	7,4	7,0
70	140	14,5	13,0	12,1	11,4	10,5	9,1	7,7	6,4	5,5	5,1
70	150	12,8	10,9	9,8	9,0	8,1	6,8	5,4	4,1	3,3	3,1
70	160	11,2	9,0	7,8	6,9	6,0	4,7	3,3	2,2	1,4	1,4
70	170	10,2	7,7	6,4	5,5	4,6	3,3	1,9	0,9	0,2	0,4
70	180	9,9	7,4	6,0	5,1	4,2	2,9	1,6	0,6	0,0	0,5

240	0	34,5	34,0	32,7	30,9	29,2	28,0	27,4	27,0	26,7	26,7
240	10	34,2	33,6	32,3	30,4	28,7	27,5	27,0	26,7	26,5	26,5
240	20	32,6	32,0	30,6	28,7	27,0	25,8	25,4	25,2	25,0	25,0
240	30	30,1	29,5	28,0	26,2	24,5	23,4	23,0	22,8	22,6	22,5
240	40	27,3	26,7	25,3	23,5	21,8	20,8	20,4	20,2	20,0	19,8
240	50	25,0	24,4	23,0	21,2	19,6	18,6	18,2	17,9	17,6	17,5
240	60	23,5	23,0	21,6	19,9	18,3	17,3	16,9	16,5	16,2	16,0
240	70	23,3	22,8	21,4	19,7	18,1	17,1	16,6	16,2	15,9	15,7
240	80	24,2	23,7	22,4	20,6	19,1	18,0	17,4	17,0	16,6	16,4
240	90	26,0	25,5	24,1	22,4	20,8	19,6	19,0	18,5	18,1	17,9
240	100	28,1	27,6	26,2	24,4	22,7	21,5	20,7	20,1	19,8	19,6
240	110	29,8	29,3	27,9	26,1	24,2	22,9	22,0	21,4	21,1	21,0
240	120	30,5	30,0	28,7	26,8	24,8	23,3	22,4	21,8	21,5	21,4
240	130	30,1	29,6	28,3	26,3	24,3	22,6	21,7	21,0	20,8	20,8
240	140	28,7	28,3	26,9	24,9	22,8	21,1	20,1	19,5	19,4	19,5
240	150	26,9	26,4	25,1	23,0	20,9	19,1	18,1	17,7	17,6	17,7
240	160	25,1	24,7	23,3	21,2	19,0	17,3	16,3	15,9	15,9	16,1
240	170	23,9	23,5	22,0	19,9	17,7	15,9	15,1	14,7	14,8	15,1
240	180	23,7	23,2	21,7	19,5	17,3	15,6	14,8	14,5	14,7	15,1
240	190	24,8	24,2	22,6	20,4	18,1	16,5	15,7	15,6	15,8	16,2
240	200	26,9	26,3	24,7	22,4	20,1	18,5	17,8	17,8	18,1	18,5
240	210	29,7	29,1	27,4	25,1	22,9	21,3	20,8	20,8	21,1	21,5
240	220	32,6	31,9	30,2	27,9	25,6	24,1	23,7	23,8	24,1	24,5
240	230	34,6	33,9	32,2	29,9	27,6	26,2	25,9	26,0	26,4	26,8
240	240	35,2	34,5	32,8	30,5	28,4	27,0	26,7	26,9	27,1	27,5
240	250	34,3	33,6	31,9	29,7	27,6	26,4	26,1	26,2	26,3	26,5
240	260	32,2	31,6	30,0	27,9	25,9	24,7	24,3	24,3	24,3	24,3
240	270	29,7	29,1	27,6	25,6	23,6	22,5	22,1	21,9	21,7	21,5
240	280	27,1	26,7	25,2	23,3	21,5	20,3	19,8	19,4	19,1	18,8
240	290	25,2	24,8	23,5	21,7	19,9	18,7	18,1	17,6	17,1	16,8
240	300	24,4	24,0	22,7	21,0	19,3	18,1	17,3	16,8	16,2	15,9
240	310	24,7	24,4	23,2	21,5	19,9	18,6	17,8	17,2	16,6	16,2
240	320	26,2	25,9	24,8	23,1	21,5	20,2	19,4	18,7	18,2	17,8
240	330	28,6	28,2	27,1	25,4	23,9	22,6	21,8	21,1	20,6	20,3
240	340	31,1	30,8	29,6	28,0	26,4	25,1	24,3	23,7	23,3	23,1
240	350	33,3	32,9	31,7	30,0	28,3	27,1	26,4	25,8	25,5	25,4
240	360	34,5	34,0	32,7	30,9	29,2	28,0	27,4	27,0	26,7	26,7
250	0	31,8	30,9	29,6	28,2	26,9	26,2	25,7	25,3	25,0	24,8
250	10	31,3	30,4	29,0	27,5	26,3	25,7	25,3	25,0	24,8	24,6
250	20	29,6	28,7	27,2	25,7	24,6	24,1	23,9	23,6	23,3	23,1
250	30	27,2	26,2	24,8	23,3	22,3	21,8	21,7	21,4	21,1	20,7
250	40	24,5	23,6	22,2	20,8	19,9	19,5	19,3	19,0	18,5	18,1
250	50	22,4	21,5	20,1	18,8	17,9	17,5	17,3	16,9	16,3	15,9
250	60	21,1	20,3	18,9	17,7	16,8	16,4	16,1	15,5	14,9	14,5
250	70	21,0	20,2	18,8	17,7	16,8	16,3	15,8	15,2	14,6	14,2
250	80	22,1	21,2	19,9	18,7	17,7	17,2	16,6	15,9	15,3	14,9
250	90	23,9	23,1	21,8	20,5	19,4	18,7	18,0	17,3	16,8	16,5
250	100	26,1	25,3	24,0	22,6	21,3	20,4	19,6	19,0	18,5	18,3
250	110	28,0	27,1	25,8	24,2	22,8	21,8	20,9	20,2	19,9	19,7
250	120	28,9	28,1	26,6	25,0	23,4	22,1	21,2	20,6	20,3	20,3
250	130	28,7	27,9	26,4	24,5	22,8	21,4	20,5	19,9	19,7	19,8
250	140	27,5	26,7	25,1	23,1	21,2	19,8	18,9	18,4	18,3	18,5
250	150	25,9	25,0	23,3	21,2	19,3	17,8	17,0	16,6	16,6	16,9
250	160	24,2	23,3	21,5	19,4	17,4	15,9	15,2	14,9	15,0	15,4
250	170	23,2	22,1	20,3	18,1	16,1	14,7	14,0	13,8	14,0	14,5
250	180	23,0	22,0	20,1	17,8	15,8	14,4	13,9	13,8	14,1	14,7

70	190	10,5	8,1	6,7	5,9	5,0	3,7	2,4	1,4	1,0	1,7	250	190	24,1	23,0	21,1	18,8	16,7	15,5	15,0	15,1	15,5	16,1
70	200	11,9	9,7	8,4	7,6	6,7	5,5	4,3	3,4	3,1	4,1	250	200	26,3	25,1	23,1	20,8	18,8	17,6	17,3	17,6	18,0	18,6
70	210	13,8	11,7	10,6	9,9	9,2	8,0	6,8	6,0	6,0	7,1	250	210	29,1	27,9	25,9	23,6	21,6	20,6	20,4	20,8	21,3	21,8
70	220	15,6	13,9	12,9	12,3	11,6	10,5	9,4	8,8	8,9	10,2	250	220	31,9	30,6	28,6	26,3	24,4	23,5	23,5	24,0	24,5	25,0
70	230	17,0	15,6	14,7	14,1	13,5	12,4	11,4	10,8	11,0	12,4	250	230	33,7	32,4	30,4	28,2	26,4	25,7	25,8	26,3	26,8	27,2
70	240	17,7	16,3	15,4	14,8	14,1	13,1	12,2	11,6	11,7	12,9	250	240	34,0	32,8	30,9	28,8	27,1	26,6	26,7	27,2	27,5	27,7
70	250	17,4	15,9	14,9	14,2	13,5	12,4	11,4	10,8	10,8	11,7	250	250	32,9	31,8	29,9	28,0	26,5	26,0	26,1	26,5	26,5	26,5
70	260	16,2	14,5	13,4	12,6	11,8	10,6	9,7	8,8	8,7	9,4	250	260	30,7	29,7	27,9	26,1	24,8	24,3	24,4	24,5	24,3	24,0
70	270	14,5	12,5	11,3	10,5	9,6	8,4	7,3	6,4	6,2	6,6	250	270	28,1	27,1	25,5	23,8	22,6	22,1	22,0	21,8	21,4	21,0
70	280	12,6	10,4	9,2	8,4	7,5	6,2	5,0	4,0	3,7	4,1	250	280	25,5	24,6	23,1	21,6	20,4	19,9	19,6	19,2	18,6	18,1
70	290	10,9	8,7	7,6	6,8	5,9	4,6	3,3	2,3	1,9	2,3	250	290	23,6	22,8	21,4	20,0	18,9	18,3	17,8	17,1	16,5	15,9
70	300	9,8	7,8	6,8	6,1	5,3	3,9	2,6	1,6	1,1	1,7	250	300	22,7	21,9	20,6	19,3	18,2	17,5	16,8	16,1	15,4	14,8
70	310	9,5	8,0	7,1	6,6	5,8	4,5	3,1	2,1	1,7	2,4	250	310	22,9	22,3	21,1	19,8	18,7	17,9	17,1	16,3	15,5	15,1
70	320	10,1	9,0	8,5	8,2	7,5	6,2	4,9	3,9	3,6	4,6	250	320	24,3	23,7	22,6	21,3	20,2	19,3	18,5	17,6	16,9	16,5
70	330	11,4	10,8	10,7	10,6	10,0	8,7	7,5	6,6	6,6	7,7	250	330	26,5	25,9	24,7	23,4	22,3	21,4	20,6	19,8	19,2	18,9
70	340	13,0	13,0	13,2	13,2	12,7	11,7	10,5	9,8	9,9	11,2	250	340	28,9	28,2	27,1	25,8	24,6	23,7	22,9	22,3	21,7	21,5
70	350	14,5	14,9	15,4	15,6	15,2	14,3	13,3	12,7	12,9	14,3	250	350	30,8	30,1	28,9	27,5	26,3	25,4	24,7	24,3	23,8	23,7
70	360	15,4	16,1	16,8	17,1	16,8	15,9	15,1	14,7	15,0	16,3	250	360	31,8	30,9	29,6	28,2	26,9	26,2	25,7	25,3	25,0	24,8
80	0	19,1	20,4	21,1	21,1	20,5	19,4	18,4	17,9	18,2	19,1	260	0	27,1	26,2	25,2	24,4	23,8	23,3	22,8	22,3	21,8	21,4
80	10	19,0	20,4	21,2	21,3	20,7	19,7	18,8	18,4	18,5	19,2	260	10	26,4	25,5	24,5	23,6	23,2	23,0	22,7	22,3	21,7	21,2
80	20	17,9	19,3	20,1	20,2	19,7	18,7	17,8	17,3	17,4	17,8	260	20	24,7	23,8	22,7	21,9	21,7	21,6	21,5	21,1	20,3	19,8
80	30	16,0	17,4	18,2	18,3	17,8	16,7	15,8	15,2	15,1	15,2	260	30	22,3	21,4	20,3	19,7	19,7	19,8	19,7	19,1	18,2	17,4
80	40	14,0	15,4	16,0	16,1	15,5	14,4	13,4	12,7	12,4	12,2	260	40	19,9	18,9	18,0	17,5	17,7	17,8	17,6	16,8	15,7	14,9
80	50	12,4	13,6	14,3	14,2	13,6	12,3	11,2	10,3	9,8	9,5	260	50	17,9	17,0	16,1	15,8	16,0	16,1	15,7	14,7	13,5	12,6
80	60	11,6	12,7	13,2	13,1	12,3	11,0	9,7	8,7	8,0	7,5	260	60	16,8	16,0	15,2	14,9	15,1	15,0	14,4	13,2	12,0	11,2
80	70	11,7	12,7	13,2	13,0	12,1	10,6	9,1	8,0	7,2	6,6	260	70	16,9	16,1	15,3	15,0	15,0	14,7	13,9	12,7	11,6	10,9
80	80	12,8	13,7	14,1	13,8	12,8	11,2	9,6	8,4	7,5	6,8	260	80	18,0	17,2	16,4	16,0	15,8	15,3	14,4	13,2	12,2	11,7
80	90	14,5	15,3	15,6	15,2	14,1	12,5	10,8	9,5	8,5	7,9	260	90	20,0	19,1	18,4	17,7	17,2	16,5	15,5	14,4	13,6	13,3
80	100	16,3	17,0	17,1	16,6	15,5	13,8	12,1	10,7	9,7	9,1	260	100	22,2	21,4	20,5	19,7	18,9	18,0	16,9	16,0	15,4	15,1
80	110	17,5	17,9	18,0	17,4	16,3	14,7	12,9	11,5	10,5	10,0	260	110	24,2	23,4	22,3	21,2	20,2	19,1	18,0	17,2	16,8	16,7
80	120	17,6	17,8	17,7	17,2	16,1	14,4	12,7	11,4	10,4	10,0	260	120	25,4	24,4	23,2	21,9	20,6	19,4	18,3	17,6	17,3	17,3
80	130	16,5	16,5	16,3	15,8	14,7	13,1	11,4	10,2	9,3	9,0	260	130	25,3	24,3	22,9	21,4	19,9	18,6	17,6	17,0	16,8	17,0
80	140	14,7	14,4	14,2	13,7	12,6	11,1	9,5	8,3	7,6	7,4	260	140	24,3	23,2	21,6	19,9	18,3	17,0	16,1	15,6	15,5	15,8
80	150	12,6	12,1	11,9	11,4	10,4	8,8	7,3	6,2	5,6	5,5	260	150	22,7	21,5	19,8	17,9	16,2	15,0	14,2	13,9	13,9	14,3
80	160	10,6	10,1	9,9	9,4	8,4	6,8	5,4	4,3	3,8	3,9	260	160	21,1	19,8	18,0	16,1	14,3	13,2	12,5	12,3	12,4	12,9
80	170	9,3	8,8	8,5	8,0	7,0	5,5	4,1	3,1	2,6	3,0	260	170	20,1	18,7	16,8	14,8	13,0	12,0	11,4	11,4	11,7	12,2
80	180	8,9	8,4	8,1	7,6	6,6	5,1	3,7	2,8	2,4	3,0	260	180	20,0	18,5	16,5	14,5	12,8	11,9	11,5	11,6	12,0	12,6
80	190	9,5	9,1	8,8	8,3	7,4	5,9	4,5	3,6	3,4	4,2	260	190	21,0	19,5	17,5	15,4	13,8	13,0	12,8	13,0	13,6	14,2
80	200	11,1	10,7	10,5	10,1	9,1	7,7	6,3	5,5	5,4	6,4	260	200	23,1	21,5	19,5	17,4	15,9	15,2	15,2	15,7	16,3	17,0
80	210	13,2	12,9	12,8	12,5	11,5	10,2	8,9	8,2	8,2	9,4	260	210	25,8	24,2	22,1	20,0	18,6	18,1	18,4	19,1	19,7	20,3
80	220	15,5	15,3	15,2	14,9	14,1	12,8	11,6	10,9	11,1	12,2	260	220	28,3	26,7	24,6	22,6	21,4	21,1	21,6	22,4	23,0	23,4
80	230	17,3	17,2	17,1	16,7	15,9	14,7	13,6	13,0	13,1	14,2	260	230	30,0	28,3	26,3	24,5	23,4	23,4	24,1	24,8	25,2	25,5
80	240	18,2	18,0	17,8	17,5	16,6	15,4	14,3	13,6	13,7	14,5	260	240	30,2	28,6	26,7	25,1	24,3	24,5	25,2	25,7	25,9	25,8
80	250	17,8	17,5	17,3	16,9	16,0	14,8	13,6	12,9	12,7	13,3	260	250	29,0	27,5	25,8	24,4	23,9	24,1	24,7	25,0	24,7	24,4
80	260	16,5	16,1	15,8	15,3	14,3	13,0	11,8	11,0	10,7	11,1	260	260	26,7	25,4	23,9	22,7	22,4	22,6	23,0	22,9	22,3	21,7
80	270	14,6	14,0	13,7	13,2	12,1	10,8	9,4	8,5	8,2	8,5	260	270	24,1	22,9	21,5	20,6	20,4	20,6	20,6	20,1	19,2	18,5
80	280	12,7	12,0	11,7	11,1	10,1	8,6	7,2	6,2	5,9	6,1	260	280	21,6	20,5	19,3	18,6	18,5	18,5	18,1	17,3	16,2	15,4
80	290	11,0	10,5	10,2	9,7	8,6	7,1	5,6	4,6	4,3	4,6	260	290	19,7	18,8	17,7	17,2	17,0	16,7	16,1	15,1	13,9	13,1
80	300	10,2	9,9	9,7	9,2	8,1	6,5	5,1	4,1	3,7	4,2	260	300	18,8	18,0	17,1	16,7	16,4	15,9	15,0	13,8	12,6	11,9
80	310	10,4	10,4	10,3	9,9	8,8	7,2	5,8	4,8	4,5	5,2	260	310	19,0	18,3	17,6	17,1	16,7	16,0	15,0	13,8	12,6	12,0
80	320	11,6	11,9	12,1	11,7	10,7	9,1	7,7	6,8	6,7	7,5	260	320	20,4	19,7	19,0	18,5	18,0	17,2	16,1	14,9	13,9	13,4
80	330	13,7	14,3	14,5	14,3	13,3	11,9	10,5	9,8	9,8	10,8	260	330	22,4	21,7	21,1	20,4	19,9	19,1	18,0	16,9	16,1	15,7
80	340	15,9	16,9	17,3	17,1	16,3	15,0	13,7	13,1	13,3	14,3	260	340	24,6	24,0	23,2	22,5	21,8	21,1	20,1	19,2	18,5	18,2
80	350	17,9	19,1	19,7	19,6	18,9	17,7	16,6	16,1	16,3	17,3	260	350	26,4	25,6	24,8	24,0	23,3	22,7	21,9	21,2	20,6	20,3
80	360	19,1	20,4	21,1	21,1	20,5	19,4	18,4	17,9	18,2	19,1	260	360	27,1	26,2	25,2	24,4	23,8	23,3	22,8	22,3	21,8	21,4
90	0	24,7	25,8	26,2	25,9	24,8	23,5	22,5	22,0	22,2	22,6	270	0	21,9	21,5	21,2	21,3	21,3	21,0	20,4	19,4	18,2	17,5

90	10	24,5	25,8	26,2	25,9	24,9	23,7	22,7	22,3	22,3	22,5	270	10	21,2	20,6	20,4	20,6	21,0	21,1	20,7	19,7	18,3	17,3
90	20	23,2	24,4	24,9	24,6	23,6	22,4	21,4	20,9	20,8	20,8	270	20	19,5	18,9	18,8	19,3	20,0	20,4	20,0	18,8	17,1	15,9
90	30	21,1	22,3	22,7	22,5	21,4	20,2	19,1	18,5	18,2	18,0	270	30	17,2	16,6	16,8	17,5	18,5	19,0	18,4	16,9	15,0	13,6
90	40	18,8	20,0	20,4	20,1	19,0	17,6	16,5	15,7	15,3	14,8	270	40	14,8	14,4	14,7	15,7	16,9	17,3	16,5	14,5	12,4	10,9
90	50	16,9	18,0	18,3	18,0	16,8	15,3	14,0	13,2	12,5	12,0	270	50	13,0	12,7	13,2	14,4	15,5	15,6	14,4	12,2	10,0	8,5
90	60	15,8	16,9	17,1	16,6	15,3	13,7	12,4	11,4	10,6	10,0	270	60	12,0	11,9	12,4	13,6	14,5	14,3	12,7	10,3	8,3	7,0
90	70	15,8	16,7	16,9	16,3	15,0	13,3	11,8	10,7	9,8	9,1	270	70	12,2	12,1	12,6	13,6	14,1	13,5	11,7	9,4	7,7	6,7
90	80	16,8	17,6	17,7	17,1	15,6	13,8	12,3	11,1	10,2	9,5	270	80	13,4	13,3	13,7	14,4	14,4	13,4	11,5	9,5	8,2	7,5
90	90	18,4	19,1	19,2	18,5	17,0	15,2	13,5	12,3	11,3	10,7	270	90	15,5	15,2	15,4	15,7	15,2	14,1	12,2	10,6	9,5	9,1
90	100	20,1	20,7	20,7	20,0	18,5	16,6	14,9	13,6	12,7	12,2	270	100	17,8	17,4	17,3	17,1	16,4	15,1	13,4	12,1	11,3	11,0
90	110	21,1	21,7	21,6	20,9	19,4	17,5	15,8	14,6	13,7	13,2	270	110	19,9	19,4	18,9	18,3	17,3	15,9	14,5	13,4	12,8	12,7
90	120	21,1	21,5	21,4	20,7	19,2	17,4	15,7	14,5	13,8	13,4	270	120	21,1	20,3	19,6	18,7	17,5	16,1	14,8	13,9	13,5	13,5
90	130	19,9	20,3	20,1	19,4	18,0	16,2	14,6	13,5	12,9	12,6	270	130	21,1	20,2	19,1	17,9	16,6	15,3	14,1	13,4	13,1	13,3
90	140	17,9	18,3	18,2	17,5	16,1	14,4	12,7	11,8	11,3	11,2	270	140	20,1	19,0	17,7	16,3	15,0	13,7	12,7	12,2	12,0	12,3
90	150	15,7	16,1	16,0	15,3	13,9	12,2	10,7	9,8	9,4	9,5	270	150	18,5	17,3	15,8	14,3	13,0	11,8	11,0	10,5	10,6	10,9
90	160	13,7	14,1	14,0	13,3	12,0	10,3	8,9	8,0	7,7	7,9	270	160	16,9	15,5	13,9	12,4	11,1	10,1	9,4	9,1	9,3	9,7
90	170	12,4	12,7	12,7	12,0	10,7	9,0	7,6	6,8	6,6	6,9	270	170	15,9	14,3	12,6	11,0	9,8	9,0	8,5	8,4	8,7	9,2
90	180	12,0	12,4	12,3	11,7	10,4	8,7	7,3	6,5	6,4	6,9	270	180	15,7	14,1	12,3	10,7	9,6	8,9	8,7	8,8	9,2	9,8
90	190	12,6	13,1	13,0	12,4	11,1	9,5	8,1	7,4	7,3	8,0	270	190	16,6	14,9	13,1	11,5	10,5	10,1	10,1	10,4	10,9	11,5
90	200	14,3	14,8	14,8	14,2	12,9	11,3	10,0	9,3	9,3	10,1	270	200	18,5	16,7	14,8	13,4	12,5	12,3	12,6	13,2	13,7	14,3
90	210	16,7	17,1	17,2	16,6	15,4	13,9	12,6	12,0	12,1	12,9	270	210	20,9	19,0	17,2	15,8	15,1	15,3	15,9	16,6	17,1	17,5
90	220	19,1	19,6	19,6	19,2	18,0	16,6	15,3	14,7	14,8	15,6	270	220	23,2	21,3	19,5	18,3	17,9	18,3	19,1	19,9	20,3	20,5
90	230	21,1	21,5	21,5	21,1	19,9	18,6	17,3	16,7	16,7	17,4	270	230	24,6	22,8	21,1	20,2	20,1	20,7	21,7	22,4	22,5	22,4
90	240	21,9	22,2	22,2	21,7	20,6	19,2	18,1	17,3	17,3	17,6	270	240	24,6	23,0	21,6	20,9	21,2	22,0	23,0	23,4	23,0	22,5
90	250	21,4	21,7	21,6	21,1	19,9	18,5	17,3	16,5	16,3	16,5	270	250	23,4	22,0	20,8	20,5	21,1	22,1	22,8	22,7	21,7	20,8
90	260	20,0	20,2	20,0	19,4	18,1	16,7	15,4	14,6	14,2	14,4	270	260	21,3	20,1	19,2	19,2	20,1	21,0	21,2	20,5	19,1	17,9
90	270	18,0	18,1	18,0	17,3	15,9	14,4	13,0	12,2	11,8	11,9	270	270	18,8	17,8	17,3	17,6	18,6	19,2	18,8	17,5	15,8	14,6
90	280	16,0	16,1	16,0	15,2	13,8	12,2	10,8	9,9	9,6	9,7	270	280	16,5	15,8	15,5	16,1	17,0	17,2	16,3	14,5	12,7	11,4
90	290	14,5	14,7	14,6	13,8	12,4	10,7	9,2	8,3	8,0	8,3	270	290	14,7	14,3	14,3	15,1	15,7	15,4	14,1	12,1	10,2	9,1
90	300	13,9	14,3	14,2	13,4	11,9	10,2	8,8	7,8	7,6	8,0	270	300	14,0	13,7	13,9	14,7	15,0	14,3	12,7	10,7	8,9	7,9
90	310	14,5	15,0	15,0	14,2	12,7	11,0	9,6	8,7	8,6	9,1	270	310	14,3	14,1	14,5	15,1	15,1	14,3	12,5	10,5	8,9	8,0
90	320	16,2	16,8	16,8	16,1	14,7	13,0	11,6	10,8	10,8	11,5	270	320	15,7	15,5	15,9	16,3	16,1	15,2	13,3	11,5	10,1	9,4
90	330	18,6	19,3	19,5	18,9	17,5	15,9	14,6	13,9	14,0	14,8	270	330	17,7	17,5	17,9	18,0	17,7	16,7	15,0	13,5	12,3	11,7
90	340	21,2	22,2	22,3	21,9	20,6	19,1	17,9	17,3	17,5	18,2	270	340	19,8	19,6	19,7	19,8	19,4	18,5	17,2	15,8	14,7	14,2
90	350	23,5	24,5	24,8	24,4	23,3	21,8	20,7	20,3	20,4	21,0	270	350	21,3	21,1	21,0	21,0	20,7	20,1	19,1	18,0	17,0	16,3
90	360	24,7	25,8	26,2	25,9	24,8	23,5	22,5	22,0	22,2	22,6	270	360	21,9	21,5	21,2	21,3	21,3	21,0	20,4	19,4	18,2	17,5
100	0	30,1	31,0	30,9	30,1	28,5	27,1	26,1	25,8	25,7	25,8	280	0	18,2	18,8	19,7	20,6	21,2	21,0	19,7	17,8	15,7	14,3
100	10	29,9	30,8	30,8	30,0	28,5	27,1	26,2	25,8	25,6	25,5	280	10	17,4	17,9	19,1	20,5	21,6	21,7	20,6	18,4	15,9	14,1
100	20	28,4	29,3	29,3	28,5	27,1	25,7	24,8	24,3	23,9	23,7	280	20	15,7	16,4	17,8	19,8	21,4	21,7	20,3	17,6	14,7	12,6
100	30	26,1	27,0	26,9	26,1	24,7	23,3	22,3	21,7	21,2	20,7	280	30	13,5	14,4	16,3	18,8	20,5	20,7	18,8	15,6	12,3	10,1
100	40	23,5	24,4	24,4	23,5	22,0	20,5	19,4	18,7	18,1	17,5	280	40	11,4	12,6	14,9	17,5	19,2	18,9	16,5	12,7	9,3	7,2
100	50	21,4	22,2	22,1	21,2	19,6	18,1	16,9	16,0	15,3	14,7	280	50	9,7	11,2	13,6	16,2	17,6	16,8	13,8	9,8	6,5	4,7
100	60	20,1	20,9	20,7	19,8	18,1	16,4	15,2	14,2	13,4	12,7	280	60	8,9	10,5	13,0	15,3	16,2	14,8	11,3	7,5	4,6	3,1
100	70	20,0	20,7	20,4	19,4	17,7	15,9	14,6	13,6	12,7	12,1	280	70	9,2	10,7	12,9	14,9	15,1	13,1	9,6	6,2	3,8	2,7
100	80	20,9	21,5	21,2	20,2	18,4	16,5	15,2	14,1	13,2	12,6	280	80	10,4	11,8	13,6	14,9	14,4	12,2	9,0	6,1	4,3	3,5
100	90	22,5	23,0	22,7	21,6	19,8	17,9	16,5	15,4	14,6	14,0	280	90	12,4	13,4	14,7	15,3	14,5	12,2	9,4	7,1	5,7	5,2
100	100	24,2	24,7	24,4	23,2	21,4	19,5	18,0	16,9	16,1	15,7	280	100	14,6	15,3	16,1	16,1	15,0	12,9	10,5	8,7	7,6	7,3
100	110	25,3	25,7	25,4	24,3	22,4	20,5	19,0	18,0	17,3	16,9	280	110	16,6	16,8	17,1	16,7	15,5	13,6	11,6	10,1	9,2	9,1
100	120	25,4	25,7	25,4	24,3	22,5	20,6	19,1	18,1	17,5	17,3	280	120	17,6	17,5	17,4	16,8	15,5	13,7	12,0	10,8	10,1	10,0
100	130	24,3	24,6	24,3	23,2	21,5	19,6	18,1	17,3	16,8	16,6	280	130	17,5	17,1	16,6	15,9	14,6	13,0	11,5	10,5	9,9	10,0
100	140	22,4	22,8	22,4	21,4	19,7	17,9	16,4	15,7	15,3	15,3	280	140	16,4	15,7	15,0	14,2	13,0	11,5	10,3	9,4	9,0	9,2
100	150	20,3	20,6	20,3	19,3	17,6	15,9	14,5	13,8	13,5	13,7	280	150	14,7	13,9	13,0	12,1	11,0	9,8	8,7	8,1	7,8	8,0
100	160	18,4	18,8	18,5	17,4	15,8	14,1	12,7	12,2	11,9	12,1	280	160	13,0	12,0	11,0	10,1	9,1	8,2	7,4	6,9	6,7	7,0
100	170	17,1	17,5	17,2	16,2	14,5	12,9	11,6	11,0	10,9	11,2	280	170	11,8	10,7	9,6	8,7	7,9	7,2	6,7	6,4	6,3	6,6
100	180	16,8	17,2	16,9	15,9	14,3	12,6	11,3	10,8	10,7	11,1	280	180	11,5	10,2	9,1	8,3	7,7	7,3	7,0	6,9	6,9	7,2
100	190	17,5	17,9	17,7	16,7	15,1	13,4	12,2	11,7	11,7	12,1	280	190	12,2	10,8	9,7	9,0	8,6	8,5	8,5	8,6	8,7	9,0

100	200	19,3	19,8	19,6	18,6	17,0	15,3	14,2	13,6	13,7	14,2	280	200	13,8	12,4	11,2	10,7	10,5	10,7	11,0	11,3	11,4	11,6
100	210	21,7	22,3	22,1	21,2	19,6	18,0	16,9	16,3	16,4	16,8	280	210	15,9	14,4	13,3	12,9	13,1	13,6	14,2	14,6	14,7	14,7
100	220	24,3	24,9	24,7	23,9	22,3	20,8	19,7	19,1	19,1	19,4	280	220	17,8	16,4	15,5	15,3	15,9	16,7	17,6	17,9	17,8	17,5
100	230	26,2	26,8	26,6	25,8	24,2	22,8	21,7	21,1	20,9	21,2	280	230	19,0	17,8	17,0	17,2	18,3	19,4	20,4	20,5	19,9	19,1
100	240	27,0	27,5	27,3	26,4	24,9	23,5	22,3	21,7	21,4	21,5	280	240	19,0	18,0	17,6	18,3	19,8	21,2	21,9	21,6	20,2	18,9
100	250	26,4	26,8	26,5	25,6	24,1	22,6	21,4	20,7	20,4	20,4	280	250	17,9	17,1	17,2	18,5	20,3	21,8	22,0	20,7	18,6	16,9
100	260	24,8	25,1	24,7	23,8	22,2	20,6	19,4	18,7	18,2	18,3	280	260	16,0	15,6	16,2	18,0	20,0	21,1	20,5	18,2	15,6	13,8
100	270	22,7	22,9	22,6	21,5	19,9	18,2	17,0	16,2	15,8	15,9	280	270	13,8	13,8	15,0	17,1	19,1	19,5	17,8	14,9	12,2	10,4
100	280	20,6	20,9	20,5	19,4	17,7	16,0	14,7	13,9	13,5	13,7	280	280	11,9	12,4	13,9	16,2	17,7	17,2	14,9	11,7	9,0	7,4
100	290	19,1	19,5	19,0	17,9	16,1	14,4	13,1	12,3	12,0	12,2	280	290	10,6	11,5	13,3	15,4	16,2	15,1	12,4	9,1	6,6	5,1
100	300	18,7	19,0	18,6	17,5	15,6	13,9	12,6	11,8	11,6	11,9	280	300	10,2	11,3	13,3	15,0	15,2	13,8	10,8	7,7	5,3	4,1
100	310	19,4	19,8	19,5	18,3	16,4	14,7	13,4	12,7	12,6	13,0	280	310	10,8	12,0	13,9	15,2	15,1	13,4	10,4	7,5	5,4	4,3
100	320	21,2	21,7	21,4	20,3	18,4	16,7	15,5	14,9	14,9	15,4	280	320	12,3	13,5	15,2	16,2	15,8	13,9	11,2	8,5	6,7	5,7
100	330	23,8	24,4	24,1	23,1	21,3	19,6	18,5	18,0	18,0	18,5	280	330	14,3	15,5	16,9	17,5	17,0	15,3	13,0	10,8	9,0	8,2
100	340	26,6	27,3	27,1	26,1	24,4	22,8	21,8	21,3	21,4	21,8	280	340	16,3	17,4	18,4	19,0	18,6	17,2	15,4	13,5	11,8	10,8
100	350	28,9	29,7	29,6	28,7	27,1	25,6	24,5	24,2	24,2	24,4	280	350	17,8	18,6	19,5	20,1	20,1	19,3	17,8	16,0	14,2	13,0
100	360	30,1	31,0	30,9	30,1	28,5	27,1	26,1	25,8	25,7	25,8	280	360	18,2	18,8	19,7	20,6	21,2	21,0	19,7	17,8	15,7	14,3
110	0	34,0	34,4	33,8	32,4	30,7	29,2	28,4	28,1	27,9	27,7	290	0	17,7	19,7	21,8	23,6	24,4	23,8	21,7	18,2	14,9	12,6
110	10	33,7	34,0	33,6	32,2	30,5	29,1	28,3	27,9	27,5	27,2	290	10	17,0	19,2	21,9	24,4	25,9	25,4	22,9	18,8	15,0	12,4
110	20	32,0	32,4	31,9	30,6	28,9	27,5	26,7	26,2	25,7	25,3	290	20	15,6	18,2	21,5	24,6	26,3	25,6	22,4	17,7	13,4	10,7
110	30	29,5	29,9	29,4	28,1	26,4	25,0	24,1	23,5	22,9	22,3	290	30	13,8	16,9	20,7	24,0	25,6	24,4	20,4	15,1	10,6	8,0
110	40	26,8	27,2	26,6	25,3	23,6	22,2	21,2	20,5	19,8	19,2	290	40	12,0	15,5	19,6	23,0	24,1	22,1	17,2	11,7	7,3	4,9
110	50	24,6	24,8	24,3	22,9	21,2	19,7	18,7	17,9	17,1	16,5	290	50	10,6	14,4	18,6	21,6	21,9	19,0	13,6	8,2	4,3	2,2
110	60	23,2	23,5	22,8	21,4	19,6	18,1	17,0	16,2	15,4	14,7	290	60	9,9	13,8	17,7	20,0	19,5	15,8	10,5	5,6	2,2	0,6
110	70	23,0	23,2	22,6	21,1	19,2	17,7	16,6	15,7	14,9	14,3	290	70	10,2	13,8	17,1	18,6	17,3	13,2	8,4	4,1	1,4	0,2
110	80	23,9	24,1	23,4	21,9	20,0	18,4	17,3	16,4	15,6	15,0	290	80	11,2	14,3	16,9	17,5	15,7	11,9	7,6	4,1	1,9	1,1
110	90	25,6	25,7	25,0	23,5	21,5	19,8	18,7	17,8	17,1	16,5	290	90	12,7	15,3	17,1	17,1	15,2	11,7	8,0	5,2	3,5	2,9
110	100	27,4	27,5	26,8	25,2	23,2	21,5	20,3	19,5	18,8	18,3	290	100	14,5	16,4	17,5	17,2	15,3	12,3	9,2	6,9	5,5	5,1
110	110	28,7	28,8	28,1	26,5	24,5	22,7	21,5	20,7	20,0	19,7	290	110	16,0	17,3	17,9	17,4	15,6	13,1	10,5	8,5	7,3	7,1
110	120	28,9	29,0	28,3	26,8	24,7	22,9	21,7	20,9	20,4	20,2	290	120	16,7	17,5	17,8	17,2	15,6	13,4	11,2	9,5	8,4	8,3
110	130	28,0	28,1	27,4	25,9	23,9	22,1	20,9	20,2	19,8	19,7	290	130	16,3	16,7	16,8	16,2	14,8	12,9	11,0	9,5	8,5	8,4
110	140	26,3	26,4	25,7	24,3	22,3	20,5	19,4	18,8	18,5	18,4	290	140	15,0	15,1	15,1	14,5	13,2	11,6	10,0	8,7	7,8	7,8
110	150	24,3	24,4	23,7	22,3	20,4	18,7	17,6	17,0	16,8	16,8	290	150	13,1	13,1	13,0	12,5	11,4	10,1	8,7	7,5	6,8	6,7
110	160	22,5	22,6	21,9	20,5	18,6	16,9	15,9	15,4	15,2	15,3	290	160	11,3	11,1	10,9	10,5	9,7	8,7	7,6	6,6	5,9	5,9
110	170	21,3	21,4	20,7	19,3	17,4	15,8	14,8	14,4	14,2	14,3	290	170	9,9	9,6	9,4	9,2	8,6	7,9	7,1	6,2	5,6	5,5
110	180	21,0	21,1	20,5	19,1	17,2	15,6	14,6	14,2	14,1	14,3	290	180	9,3	9,0	8,8	8,7	8,5	8,1	7,5	6,8	6,2	6,1
110	190	21,9	22,1	21,5	20,1	18,1	16,5	15,6	15,2	15,1	15,3	290	190	9,7	9,3	9,2	9,3	9,4	9,3	9,0	8,5	7,9	7,7
110	200	23,9	24,1	23,5	22,1	20,2	18,6	17,7	17,3	17,2	17,4	290	200	10,9	10,5	10,5	10,8	11,3	11,5	11,5	11,1	10,5	10,1
110	210	26,6	26,9	26,2	24,9	23,0	21,5	20,6	20,1	20,0	20,2	290	210	12,7	12,3	12,4	13,0	13,9	14,5	14,8	14,4	13,6	12,9
110	220	29,3	29,6	29,0	27,6	25,8	24,3	23,4	22,9	22,7	22,8	290	220	14,4	14,0	14,4	15,4	16,8	17,9	18,3	17,8	16,5	15,3
110	230	31,2	31,5	30,9	29,6	27,8	26,4	25,4	24,9	24,6	24,5	290	230	15,4	15,2	16,1	17,7	19,6	21,0	21,3	20,3	18,4	16,6
110	240	31,8	32,0	31,4	30,1	28,4	26,9	25,9	25,3	25,0	24,9	290	240	15,4	15,6	17,0	19,4	21,8	23,3	23,2	21,2	18,2	15,9
110	250	31,0	31,1	30,5	29,1	27,4	25,9	24,9	24,2	23,8	23,7	290	250	14,5	15,3	17,4	20,4	23,2	24,4	23,1	19,7	16,1	13,6
110	260	29,1	29,2	28,5	27,1	25,3	23,8	22,8	22,0	21,6	21,5	290	260	13,1	14,5	17,3	20,8	23,5	23,7	20,9	16,6	12,8	10,5
110	270	26,8	26,8	26,1	24,7	22,8	21,2	20,2	19,5	19,0	19,0	290	270	11,5	13,6	17,0	20,6	22,5	21,4	17,6	13,0	9,4	7,3
110	280	24,6	24,6	23,8	22,4	20,4	18,8	17,7	17,1	16,7	16,7	290	280	10,3	12,9	16,7	20,0	20,7	18,5	14,2	9,7	6,3	4,4
110	290	23,1	23,1	22,3	20,8	18,8	17,1	16,0	15,4	15,1	15,2	290	290	9,6	12,7	16,5	18,9	18,7	15,9	11,5	7,2	4,0	2,4
110	300	22,6	22,7	21,8	20,2	18,2	16,5	15,5	14,9	14,7	14,9	290	300	9,7	13,0	16,4	18,0	17,3	14,2	9,8	5,8	2,9	1,5
110	310	23,3	23,4	22,6	21,0	18,9	17,3	16,2	15,7	15,6	15,8	290	310	10,6	13,9	16,7	17,8	16,7	13,5	9,5	5,8	3,3	2,0
110	320	25,2	25,3	24,5	22,9	20,9	19,2	18,2	17,8	17,7	18,0	290	320	12,3	15,2	17,6	18,3	17,0	14,1	10,5	7,3	4,9	3,6
110	330	27,8	28,0	27,3	25,7	23,7	22,1	21,2	20,8	20,7	20,9	290	330	14,3	16,9	18,8	19,4	18,2	15,8	12,8	9,9	7,5	6,2
110	340	30,6	30,9	30,2	28,7	26,7	25,2	24,3	24,0	23,9	24,0	290	340	16,2	18,4	20,1	20,8	20,2	18,4	15,9	13,1	10,6	9,0
110	350	32,9	33,2	32,6	31,2	29,3	27,8	27,0	26,7	26,5	26,5	290	350	17,4	19,4	21,2	22,3	22,4	21,3	19,1	16,2	13,3	11,3
110	360	34,0	34,4	33,8	32,4	30,7	29,2	28,4	28,1	27,9	27,7	290	360	17,7	19,7	21,8	23,6	24,4	23,8	21,7	18,2	14,9	12,6
120	0	35,2	35,1	34,0	32,3	30,5	29,2	28,6	28,2	27,8	27,4	300	0	21,5	24,8	28,0	30,2	30,9	29,4	25,4	20,2	15,7	13,0
120	10	34,7	34,6	33,6	31,9	30,2	28,9	28,3	27,8	27,3	26,8	300	10	21,3	25,2	29,1	32,1	33,0	31,1	26,3	20,4	15,5	12,6



120	20	32,9	32,8	31,8	30,2	28,5	27,2	26,6	26,0	25,4	24,9	300	20	20,5	25,0	29,6	32,9	33,5	30,9	25,2	18,7	13,7	10,7
120	30	30,3	30,2	29,2	27,6	25,9	24,7	24,0	23,3	22,7	22,0	300	30	19,3	24,5	29,3	32,5	32,5	28,8	22,2	15,5	10,6	7,8
120	40	27,5	27,4	26,4	24,8	23,2	21,9	21,1	20,4	19,7	19,1	300	40	18,1	23,5	28,4	31,0	30,1	25,2	18,1	11,6	7,1	4,7
120	50	25,2	25,0	24,0	22,5	20,8	19,5	18,7	18,0	17,2	16,6	300	50	16,9	22,5	27,0	28,7	26,6	20,9	13,9	8,0	4,0	2,0
120	60	23,9	23,7	22,6	21,0	19,4	18,0	17,3	16,5	15,7	15,1	300	60	16,3	21,6	25,3	25,9	22,9	17,0	10,6	5,3	1,9	0,5
120	70	23,7	23,5	22,4	20,8	19,1	17,7	17,0	16,2	15,4	14,9	300	70	16,2	20,9	23,7	23,3	19,8	14,2	8,5	4,0	1,2	0,2
120	80	24,8	24,5	23,4	21,7	19,9	18,6	17,8	17,0	16,3	15,7	300	80	16,6	20,5	22,3	21,4	17,9	12,9	8,0	4,2	1,9	1,2
120	90	26,6	26,3	25,1	23,3	21,6	20,1	19,3	18,5	17,9	17,4	300	90	17,5	20,5	21,6	20,5	17,2	12,9	8,8	5,6	3,7	3,1
120	100	28,5	28,2	27,0	25,2	23,4	21,9	21,0	20,3	19,7	19,3	300	100	18,5	20,8	21,5	20,3	17,4	13,8	10,4	7,6	5,9	5,5
120	110	30,0	29,7	28,5	26,7	24,8	23,2	22,3	21,7	21,1	20,8	300	110	19,3	21,0	21,5	20,4	18,0	15,0	12,0	9,5	8,0	7,7
120	120	30,5	30,2	29,1	27,2	25,2	23,6	22,7	22,1	21,6	21,4	300	120	19,4	20,8	21,1	20,2	18,2	15,6	13,0	10,7	9,3	9,0
120	130	29,8	29,5	28,4	26,6	24,6	22,9	22,1	21,5	21,1	21,0	300	130	18,6	19,7	20,0	19,3	17,6	15,3	13,0	10,9	9,5	9,3
120	140	28,2	28,0	26,9	25,1	23,1	21,5	20,7	20,2	19,9	19,8	300	140	17,0	17,9	18,2	17,6	16,2	14,3	12,3	10,3	9,0	8,7
120	150	26,4	26,1	25,0	23,3	21,3	19,7	18,9	18,5	18,2	18,2	300	150	14,9	15,7	16,0	15,6	14,6	13,0	11,2	9,3	8,1	7,8
120	160	24,6	24,3	23,3	21,5	19,6	18,1	17,4	16,9	16,7	16,7	300	160	12,9	13,6	14,0	13,8	13,1	11,9	10,2	8,5	7,3	6,9
120	170	23,5	23,2	22,1	20,4	18,5	17,0	16,3	15,9	15,8	15,8	300	170	11,3	12,0	12,5	12,5	12,2	11,3	9,8	8,2	7,0	6,5
120	180	23,3	23,1	22,0	20,3	18,4	16,9	16,3	15,9	15,7	15,8	300	180	10,5	11,2	11,8	12,1	12,1	11,5	10,3	8,8	7,5	6,9
120	190	24,4	24,2	23,1	21,4	19,5	18,0	17,4	17,1	16,9	16,9	300	190	10,6	11,3	12,0	12,7	13,1	12,8	11,9	10,5	9,1	8,2
120	200	26,7	26,4	25,4	23,6	21,7	20,3	19,7	19,3	19,1	19,1	300	200	11,5	12,3	13,3	14,2	15,1	15,2	14,5	13,1	11,4	10,3
120	210	29,6	29,4	28,3	26,5	24,7	23,4	22,6	22,2	22,0	21,9	300	210	13,0	13,9	15,1	16,6	17,9	18,5	17,9	16,4	14,3	12,8
120	220	32,3	32,2	31,1	29,4	27,6	26,3	25,5	25,1	24,8	24,7	300	220	14,5	15,6	17,4	19,4	21,3	22,2	21,7	19,6	17,0	14,8
120	230	34,2	34,0	33,0	31,3	29,6	28,2	27,5	26,9	26,6	26,4	300	230	15,4	17,1	19,5	22,4	24,8	25,9	24,9	21,9	18,3	15,6
120	240	34,5	34,3	33,4	31,7	30,0	28,7	27,9	27,2	26,8	26,6	300	240	15,7	18,1	21,4	25,1	27,8	28,6	26,5	22,0	17,5	14,5
120	250	33,5	33,2	32,2	30,6	28,8	27,5	26,6	26,0	25,5	25,4	300	250	15,4	18,6	22,8	27,0	29,7	29,3	25,2	19,6	14,9	12,1
120	260	31,4	31,1	30,0	28,4	26,6	25,2	24,3	23,6	23,2	23,1	300	260	14,9	18,8	23,7	28,0	29,7	27,4	21,8	16,1	11,6	9,1
120	270	28,9	28,5	27,4	25,8	23,9	22,5	21,6	20,9	20,5	20,5	300	270	14,3	18,9	24,1	27,7	27,7	23,8	18,0	12,4	8,3	6,0
120	280	26,6	26,2	25,1	23,3	21,4	20,0	19,1	18,4	18,1	18,1	300	280	13,8	18,9	23,9	26,1	24,8	20,3	14,5	9,2	5,4	3,5
120	290	24,9	24,5	23,3	21,6	19,6	18,1	17,3	16,7	16,4	16,4	300	290	13,8	18,9	23,1	24,1	22,1	17,4	11,8	6,8	3,4	1,7
120	300	24,3	24,0	22,8	20,9	18,9	17,4	16,6	16,1	15,8	15,9	300	300	14,3	19,1	22,2	22,7	20,1	15,6	10,3	5,7	2,6	1,1
120	310	25,0	24,7	23,4	21,5	19,5	18,0	17,3	16,8	16,6	16,7	300	310	15,3	19,5	21,9	22,0	19,3	15,1	10,4	6,2	3,3	1,8
120	320	26,8	26,5	25,3	23,4	21,4	19,9	19,2	18,8	18,6	18,6	300	320	16,8	20,4	22,3	22,1	19,8	16,1	12,0	8,1	5,3	3,7
120	330	29,4	29,2	27,9	26,0	24,0	22,6	21,9	21,6	21,4	21,3	300	330	18,4	21,5	23,2	23,2	21,6	18,7	15,0	11,3	8,2	6,4
120	340	32,1	31,9	30,7	28,8	26,9	25,5	24,9	24,5	24,4	24,2	300	340	19,9	22,8	24,6	25,2	24,4	22,3	19,0	14,9	11,5	9,3
120	350	34,2	34,1	33,0	31,1	29,3	27,9	27,3	27,0	26,7	26,4	300	350	21,1	24,0	26,3	27,7	27,8	26,2	22,7	18,2	14,2	11,8
120	360	35,2	35,1	34,0	32,3	30,5	29,2	28,6	28,2	27,8	27,4	300	360	21,5	24,8	28,0	30,2	30,9	29,4	25,4	20,2	15,7	13,0
130	0	33,3	32,8	31,3	29,5	28,0	26,9	26,4	25,9	25,4	24,9	310	0	29,2	33,6	37,3	39,5	39,2	35,7	29,4	22,9	18,0	15,2
130	10	32,7	32,1	30,7	29,0	27,5	26,5	26,0	25,4	24,8	24,3	310	10	29,9	35,1	39,5	41,9	41,2	36,8	29,6	22,5	17,5	14,8
130	20	30,8	30,2	28,9	27,3	25,8	24,8	24,3	23,6	23,0	22,4	310	20	30,0	35,8	40,5	42,6	41,1	35,5	27,5	20,4	15,5	12,8
130	30	28,2	27,6	26,3	24,8	23,3	22,3	21,8	21,0	20,4	19,8	310	30	29,5	35,6	40,2	41,6	38,9	32,0	23,8	16,9	12,3	9,9
130	40	25,4	24,9	23,7	22,1	20,7	19,7	19,1	18,3	17,6	17,1	310	40	28,6	34,7	38,8	39,0	34,9	27,3	19,4	13,0	8,9	6,9
130	50	23,2	22,7	21,4	19,9	18,5	17,5	16,9	16,1	15,4	14,9	310	50	27,6	33,3	36,3	35,3	30,1	22,6	15,2	9,5	5,9	4,4
130	60	22,0	21,4	20,2	18,6	17,3	16,2	15,6	14,8	14,2	13,6	310	60	26,6	31,5	33,2	31,2	25,7	18,7	12,1	7,0	4,1	2,9
130	70	22,0	21,4	20,0	18,5	17,1	16,1	15,4	14,7	14,0	13,5	310	70	25,8	29,7	30,3	27,8	22,5	16,2	10,4	6,1	3,7	2,8
130	80	23,1	22,4	21,0	19,5	18,1	17,0	16,4	15,6	15,0	14,5	310	80	25,3	28,2	28,2	25,6	20,8	15,3	10,4	6,7	4,6	4,0
130	90	25,0	24,3	22,8	21,2	19,8	18,7	18,0	17,3	16,7	16,2	310	90	25,2	27,3	27,1	24,7	20,5	15,9	11,7	8,5	6,6	6,1
130	100	27,1	26,4	24,9	23,2	21,7	20,5	19,8	19,1	18,6	18,2	310	100	25,4	27,1	26,8	24,8	21,3	17,4	13,8	10,8	9,1	8,7
130	110	28,8	28,1	26,6	24,8	23,2	22,0	21,3	20,6	20,1	19,7	310	110	25,6	27,0	26,9	25,2	22,4	19,0	15,8	12,9	11,3	10,9
130	120	29,5	28,8	27,3	25,5	23,8	22,5	21,8	21,1	20,7	20,4	310	120	25,3	26,6	26,6	25,2	22,9	20,0	17,0	14,3	12,6	12,3
130	130	29,0	28,3	26,8	25,0	23,3	21,9	21,2	20,7	20,3	20,1	310	130	24,2	25,4	25,5	24,5	22,5	20,0	17,1	14,6	13,0	12,6
130	140	27,6	27,0	25,5	23,6	21,9	20,5	19,9	19,4	19,1	18,9	310	140	22,3	23,5	23,7	22,9	21,4	19,2	16,5	14,0	12,4	12,0
130	150	25,8	25,2	23,7	21,9	20,1	18,8	18,2	17,8	17,5	17,4	310	150	20,0	21,2	21,6	21,1	20,0	18,1	15,6	13,2	11,5	11,0
130	160	24,1	23,5	22,1	20,2	18,5	17,2	16,7	16,3	16,1	15,9	310	160	17,8	19,0	19,6	19,5	18,7	17,1	14,8	12,4	10,7	10,0
130	170	23,0	22,4	21,0	19,2	17,5	16,2	15,7	15,4	15,2	15,1	310	170	16,1	17,4	18,1	18,4	17,9	16,6	14,5	12,1	10,3	9,4
130	180	23,0	22,4	21,0	19,2	17,5	16,3	15,8	15,5	15,2	15,1	310	180	15,1	16,5	17,4	18,1	18,0	17,0	15,0	12,7	10,7	9,6
130	190	24,3	23,7	22,2	20,4	18,8	17,6	17,1	16,7	16,5	16,4	310	190	15,0	16,6	17,8	18,8	19,2	18,5	16,8	14,3	12,0	10,6
130	200	26,7	26,1	24,6	22,8	21,2	20,0	19,5	19,1	18,8	18,7	310	200	15,8	17,6	19,2	20,7	21,6	21,3	19,6	16,9	14,2	12,4

130	210	29,7	29,1	27,7	25,8	24,2	23,1	22,5	22,0	21,8	21,6	310	210	17,2	19,2	21,4	23,5	25,0	25,0	23,3	20,1	16,8	14,4
130	220	32,5	31,9	30,5	28,7	27,1	26,0	25,4	24,9	24,5	24,3	310	220	18,7	21,3	24,3	27,2	29,1	29,3	27,1	23,0	18,9	16,0
130	230	34,2	33,6	32,3	30,6	29,0	27,9	27,3	26,6	26,2	26,0	310	230	20,1	23,5	27,4	31,1	33,3	33,2	29,9	24,5	19,6	16,3
130	240	34,4	33,8	32,5	30,8	29,3	28,2	27,5	26,8	26,4	26,2	310	240	21,2	25,5	30,4	34,6	36,7	35,4	29,9	23,4	18,3	15,1
130	250	33,1	32,6	31,3	29,6	28,0	26,9	26,1	25,4	25,0	24,8	310	250	22,0	27,3	32,8	37,0	37,9	34,1	27,0	20,5	15,6	12,8
130	260	30,9	30,3	29,0	27,3	25,7	24,5	23,8	23,1	22,6	22,5	310	260	22,4	28,4	34,1	37,4	36,1	30,2	23,1	16,9	12,4	10,0
130	270	28,3	27,6	26,3	24,6	22,9	21,8	21,0	20,3	19,9	19,7	310	270	22,5	28,9	34,1	35,4	32,3	26,1	19,2	13,3	9,2	7,2
130	280	25,8	25,2	23,8	22,0	20,3	19,1	18,4	17,7	17,4	17,2	310	280	22,6	28,8	32,5	32,4	28,5	22,4	15,9	10,2	6,6	4,9
130	290	24,1	23,4	21,9	20,2	18,4	17,2	16,5	15,8	15,6	15,4	310	290	22,7	28,1	30,5	29,6	25,4	19,6	13,4	8,3	4,9	3,4
130	300	23,4	22,7	21,2	19,4	17,6	16,4	15,7	15,1	14,9	14,8	310	300	22,9	27,2	28,9	27,5	23,5	18,1	12,4	7,7	4,5	3,0
130	310	24,0	23,3	21,7	19,8	18,1	16,9	16,3	15,7	15,5	15,4	310	310	23,3	26,9	28,0	26,6	23,0	18,2	13,1	8,6	5,5	3,9
130	320	25,7	25,0	23,4	21,5	19,8	18,6	18,0	17,5	17,3	17,1	310	320	24,2	27,2	28,1	27,0	24,2	20,2	15,5	11,1	7,8	5,9
130	330	28,2	27,5	25,9	24,0	22,2	21,1	20,6	20,1	19,8	19,6	310	330	25,3	28,2	29,3	28,9	27,0	23,7	19,3	14,5	10,8	8,7
130	340	30,7	30,0	28,4	26,6	24,9	23,8	23,3	22,8	22,5	22,1	310	340	26,7	29,7	31,6	32,1	31,1	28,3	23,5	18,3	14,1	11,7
130	350	32,6	32,0	30,5	28,6	27,0	25,9	25,4	24,9	24,5	24,1	310	350	28,1	31,7	34,4	35,9	35,5	32,6	27,3	21,3	16,7	14,0
130	360	33,3	32,8	31,3	29,5	28,0	26,9	26,4	25,9	25,4	24,9	310	360	29,2	33,6	37,3	39,5	39,2	35,7	29,4	22,9	18,0	15,2
140	0	29,1	28,1	26,6	25,2	23,9	23,2	22,6	22,0	21,4	20,8	320	0	39,7	44,8	48,4	49,5	47,1	40,8	32,8	25,9	21,3	19,0
140	10	28,4	27,4	26,0	24,6	23,4	22,7	22,1	21,4	20,8	20,2	320	10	41,5	47,2	51,0	51,6	48,2	40,7	32,1	25,2	20,8	18,5
140	20	26,5	25,6	24,2	22,9	21,8	21,0	20,4	19,7	19,1	18,5	320	20	42,4	48,4	51,9	51,5	46,6	38,1	29,5	22,9	18,7	16,7
140	30	24,0	23,1	21,8	20,5	19,4	18,7	18,0	17,3	16,6	16,1	320	30	42,3	48,1	50,7	49,1	42,7	33,9	25,6	19,4	15,7	14,0
140	40	21,4	20,6	19,3	18,0	17,0	16,2	15,6	14,8	14,2	13,6	320	40	41,4	46,6	47,8	44,8	37,5	29,0	21,3	15,7	12,5	11,2
140	50	19,3	18,5	17,3	16,1	15,0	14,2	13,6	12,8	12,2	11,7	320	50	39,9	43,9	43,8	39,6	32,4	24,4	17,5	12,5	9,8	8,9
140	60	18,2	17,4	16,2	15,0	13,9	13,2	12,5	11,7	11,1	10,6	320	60	38,0	40,6	39,6	35,0	28,1	21,0	14,9	10,6	8,3	7,6
140	70	18,3	17,4	16,2	15,0	13,9	13,1	12,4	11,7	11,1	10,7	320	70	36,0	37,5	36,0	31,5	25,4	19,2	13,9	10,2	8,2	7,6
140	80	19,4	18,5	17,2	16,0	14,9	14,1	13,4	12,7	12,1	11,7	320	80	34,4	35,4	33,7	29,7	24,4	19,2	14,5	11,2	9,4	9,0
140	90	21,4	20,4	19,0	17,8	16,7	15,8	15,1	14,4	13,8	13,4	320	90	33,6	34,3	32,8	29,4	25,0	20,5	16,4	13,2	11,6	11,2
140	100	23,6	22,5	21,1	19,8	18,6	17,7	17,0	16,3	15,7	15,3	320	100	33,4	34,1	32,9	30,1	26,5	22,6	18,8	15,8	14,2	13,9
140	110	25,3	24,3	22,8	21,4	20,2	19,2	18,5	17,8	17,2	16,9	320	110	33,4	34,1	33,3	31,1	28,1	24,6	20,9	18,0	16,5	16,2
140	120	26,2	25,1	23,6	22,1	20,8	19,8	19,1	18,4	17,9	17,7	320	120	32,9	33,7	33,2	31,5	28,9	25,7	22,3	19,4	17,9	17,5
140	130	25,8	24,8	23,3	21,7	20,3	19,3	18,6	18,0	17,6	17,4	320	130	31,5	32,5	32,2	30,9	28,7	25,8	22,5	19,7	18,1	17,7
140	140	24,6	23,6	22,1	20,4	19,0	18,0	17,3	16,8	16,4	16,2	320	140	29,5	30,5	30,5	29,6	27,8	25,2	22,0	19,2	17,5	16,9
140	150	22,9	21,9	20,4	18,7	17,3	16,3	15,7	15,3	14,9	14,7	320	150	27,1	28,3	28,6	28,0	26,6	24,2	21,1	18,2	16,5	15,7
140	160	21,3	20,3	18,8	17,1	15,7	14,7	14,2	13,8	13,5	13,3	320	160	24,8	26,1	26,7	26,6	25,5	23,3	20,3	17,4	15,4	14,5
140	170	20,3	19,4	17,8	16,1	14,8	13,8	13,3	12,9	12,6	12,5	320	170	23,1	24,5	25,4	25,7	25,0	23,0	20,1	17,0	14,9	13,7
140	180	20,4	19,4	17,8	16,2	14,9	14,0	13,4	13,1	12,7	12,6	320	180	22,1	23,8	25,0	25,7	25,4	23,7	20,8	17,6	15,0	13,6
140	190	21,7	20,7	19,1	17,5	16,2	15,3	14,8	14,4	14,1	13,9	320	190	22,0	24,0	25,7	26,9	27,0	25,6	22,7	19,1	16,1	14,3
140	200	24,2	23,2	21,6	20,0	18,7	17,8	17,2	16,8	16,4	16,3	320	200	22,9	25,3	27,6	29,3	29,9	28,8	25,7	21,6	18,0	15,7
140	210	27,2	26,2	24,6	23,0	21,6	20,8	20,3	19,7	19,4	19,2	320	210	24,5	27,6	30,6	33,0	34,0	32,9	29,3	24,5	20,2	17,3
140	220	29,8	28,9	27,4	25,8	24,5	23,6	23,1	22,5	22,0	21,8	320	220	26,6	30,5	34,4	37,5	38,8	37,3	32,7	26,7	21,8	18,6
140	230	31,4	30,5	29,1	27,6	26,3	25,4	24,8	24,1	23,7	23,4	320	230	29,0	33,9	38,6	42,2	43,2	40,6	34,0	27,2	22,0	18,8
140	240	31,5	30,6	29,3	27,8	26,5	25,7	25,0	24,2	23,8	23,5	320	240	31,2	37,1	42,5	46,0	45,8	40,4	32,4	25,5	20,6	17,7
140	250	30,2	29,3	28,0	26,5	25,3	24,4	23,6	22,9	22,4	22,2	320	250	33,0	39,6	45,1	47,4	44,2	36,8	29,0	22,4	18,0	15,6
140	260	27,9	27,0	25,7	24,2	23,0	22,0	21,2	20,5	20,0	19,8	320	260	34,2	41,0	45,6	45,3	40,0	32,6	25,1	18,9	15,0	13,1
140	270	25,3	24,4	23,0	21,5	20,2	19,2	18,4	17,7	17,2	17,1	320	270	34,6	40,9	43,3	41,3	35,7	28,5	21,3	15,6	12,1	10,5
140	280	22,8	21,9	20,5	18,9	17,6	16,6	15,8	15,1	14,6	14,5	320	280	34,4	39,2	40,1	37,4	31,8	24,9	18,2	13,0	9,8	8,4
140	290	21,0	20,0	18,6	17,0	15,6	14,6	13,9	13,2	12,8	12,6	320	290	33,5	36,9	37,2	34,1	28,8	22,5	16,3	11,4	8,4	7,0
140	300	20,2	19,2	17,7	16,1	14,8	13,8	13,0	12,4	12,0	11,9	320	300	32,6	35,2	35,0	32,1	27,3	21,6	15,9	11,2	8,2	6,8
140	310	20,7	19,7	18,1	16,5	15,1	14,2	13,5	12,9	12,5	12,3	320	310	32,1	34,3	34,0	31,6	27,7	22,7	17,3	12,6	9,3	7,7
140	320	22,3	21,2	19,6	18,0	16,6	15,7	15,1	14,5	14,1	13,8	320	320	32,4	34,5	34,5	33,0	30,0	25,6	20,2	15,2	11,6	9,7
140	330	24,5	23,5	21,8	20,2	18,9	18,0	17,4	16,8	16,4	16,0	320	330	33,4	35,8	36,7	36,1	34,0	29,9	24,2	18,7	14,6	12,5
140	340	26,9	25,8	24,2	22,6	21,3	20,5	19,9	19,3	18,8	18,3	320	340	35,2	38,3	40,3	40,7	39,0	34,7	28,2	22,1	17,8	15,4
140	350	28,6	27,5	26,0	24,4	23,2	22,3	21,8	21,2	20,6	20,1	320	350	37,4	41,5	44,5	45,5	43,8	38,6	31,3	24,7	20,2	17,8
140	360	29,1	28,1	26,6	25,2	23,9	23,2	22,6	22,0	21,4	20,8	320	360	39,7	44,8	48,4	49,5	47,1	40,8	32,8	25,9	21,3	19,0
150	0	23,8	22,7	21,5	20,4	19,6	19,0	18,2	17,5	16,8	16,2	330	0	51,7	56,6	59,0	57,8	52,3	43,5	35,0	28,8	25,2	23,4
150	10	23,1	22,0	20,9	19,8	19,1	18,4	17,7	16,9	16,3	15,7	330	10	54,3	59,4	61,1	58,8	51,7	42,4	34,0	28,1	24,7	23,1
150	20	21,3	20,3	19,2	18,3	17,6	16,9	16,1	15,4	14,7	14,1	330	20	55,5	60,2	60,8	57,0	48,7	39,3	31,4	25,9	22,8	21,5

150	30	19,0	18,0	17,0	16,1	15,4	14,7	13,9	13,1	12,5	11,9	330	30	55,2	58,9	58,2	52,7	44,0	35,0	27,6	22,6	20,0	19,1
150	40	16,5	15,7	14,7	13,9	13,1	12,4	11,6	10,8	10,2	9,7	330	40	53,5	55,7	53,5	47,1	38,7	30,4	23,7	19,4	17,2	16,6
150	50	14,6	13,8	12,8	12,0	11,3	10,6	9,8	9,0	8,4	7,9	330	50	50,6	51,3	48,2	41,7	33,9	26,4	20,5	16,7	14,9	14,5
150	60	13,6	12,7	11,8	11,1	10,4	9,6	8,8	8,0	7,4	6,9	330	60	47,1	47,0	43,4	37,3	30,4	23,8	18,7	15,3	13,7	13,4
150	70	13,7	12,8	11,9	11,1	10,4	9,7	8,8	8,0	7,4	7,0	330	70	44,1	43,5	40,0	34,6	28,6	22,9	18,4	15,3	13,9	13,6
150	80	14,8	13,9	12,9	12,2	11,4	10,6	9,8	9,0	8,4	8,0	330	80	42,0	41,3	38,2	33,7	28,6	23,7	19,5	16,6	15,3	15,0
150	90	16,8	15,8	14,7	13,9	13,1	12,3	11,4	10,6	10,0	9,7	330	90	41,0	40,5	38,0	34,3	30,0	25,7	21,7	18,9	17,6	17,4
150	100	18,9	17,9	16,8	15,9	15,1	14,2	13,3	12,5	12,0	11,6	330	100	40,9	40,7	38,8	35,8	32,1	28,1	24,3	21,6	20,3	20,1
150	110	20,7	19,6	18,5	17,5	16,6	15,8	14,9	14,1	13,5	13,2	330	110	41,0	41,1	39,7	37,3	34,0	30,3	26,6	23,8	22,6	22,3
150	120	21,6	20,5	19,3	18,2	17,2	16,3	15,5	14,8	14,2	13,9	330	120	40,6	40,9	40,0	37,9	35,1	31,6	27,9	25,2	23,8	23,4
150	130	21,4	20,2	18,9	17,8	16,7	15,9	15,1	14,4	13,9	13,6	330	130	39,2	39,8	39,2	37,6	35,2	31,8	28,2	25,4	23,9	23,4
150	140	20,2	19,1	17,7	16,5	15,4	14,6	13,8	13,2	12,7	12,5	330	140	37,1	37,9	37,7	36,6	34,4	31,2	27,6	24,7	23,1	22,4
150	150	18,6	17,4	16,0	14,7	13,7	12,9	12,2	11,6	11,2	11,0	330	150	34,8	35,8	36,0	35,2	33,3	30,2	26,7	23,6	21,8	21,0
150	160	17,0	15,8	14,4	13,2	12,1	11,4	10,7	10,1	9,8	9,5	330	160	32,6	33,8	34,4	34,1	32,4	29,5	25,9	22,7	20,6	19,5
150	170	16,0	14,9	13,5	12,2	11,2	10,5	9,8	9,3	8,9	8,7	330	170	30,9	32,5	33,4	33,5	32,2	29,4	25,7	22,2	19,7	18,4
150	180	16,1	15,0	13,5	12,3	11,3	10,6	10,0	9,4	9,1	8,9	330	180	30,0	32,0	33,4	34,0	33,1	30,4	26,5	22,6	19,7	18,0
150	190	17,5	16,3	14,8	13,6	12,7	12,0	11,3	10,8	10,4	10,2	330	190	30,2	32,7	34,7	35,8	35,3	32,7	28,5	24,0	20,5	18,4
150	200	19,8	18,6	17,2	16,0	15,0	14,4	13,7	13,1	12,7	12,6	330	200	31,6	34,8	37,5	39,1	38,9	36,2	31,4	26,1	22,1	19,6
150	210	22,8	21,6	20,2	18,9	17,9	17,2	16,6	16,0	15,5	15,3	330	210	34,0	38,0	41,5	43,7	43,5	40,4	34,5	28,5	23,9	21,1
150	220	25,3	24,1	22,8	21,6	20,7	19,9	19,2	18,6	18,1	17,8	330	220	37,1	42,1	46,3	48,8	48,4	44,0	36,8	30,0	25,1	22,3
150	230	26,7	25,7	24,5	23,2	22,4	21,6	20,9	20,2	19,7	19,4	330	230	40,7	46,6	51,3	53,6	51,9	45,0	36,8	29,8	25,2	22,6
150	240	26,8	25,8	24,6	23,5	22,7	21,9	21,0	20,3	19,8	19,5	330	240	44,0	50,6	55,2	56,2	53,2	42,6	34,5	28,0	23,9	21,7
150	250	25,5	24,5	23,4	22,3	21,5	20,6	19,7	18,9	18,4	18,2	330	250	46,5	53,1	56,5	57,6	46,8	38,7	31,0	25,2	21,5	19,9
150	260	23,3	22,3	21,2	20,1	19,2	18,3	17,4	16,6	16,1	15,9	330	260	47,7	53,3	53,8	49,4	42,4	34,6	27,3	22,0	18,8	17,6
150	270	20,8	19,8	18,6	17,4	16,6	15,6	14,7	13,9	13,4	13,1	330	270	47,2	50,6	49,6	44,9	38,2	30,7	23,9	19,0	16,2	15,1
150	280	18,3	17,3	16,1	14,9	14,0	13,0	12,1	11,3	10,8	10,6	330	280	45,2	47,1	45,5	40,9	34,6	27,5	21,2	16,7	14,1	13,0
150	290	16,6	15,5	14,3	13,1	12,1	11,2	10,3	9,5	9,0	8,8	330	290	42,8	43,9	42,1	37,9	32,2	25,7	19,9	15,4	12,8	11,6
150	300	15,8	14,7	13,4	12,2	11,2	10,3	9,4	8,7	8,2	7,9	330	300	40,9	41,7	40,0	36,5	31,5	25,8	20,0	15,5	12,7	11,3
150	310	16,2	15,0	13,7	12,5	11,5	10,6	9,8	9,1	8,6	8,2	330	310	39,9	40,8	39,7	37,0	32,9	27,6	21,8	16,9	13,7	12,2
150	320	17,6	16,4	15,1	13,9	12,9	12,1	11,3	10,5	10,0	9,6	330	320	40,1	41,5	41,3	39,6	36,3	31,1	24,8	19,4	15,9	14,2
150	330	19,6	18,4	17,1	15,9	15,0	14,2	13,4	12,7	12,1	11,7	330	330	41,7	44,0	44,9	44,1	41,1	35,3	28,3	22,6	18,8	16,9
150	340	21,8	20,6	19,3	18,1	17,2	16,5	15,7	15,0	14,4	13,9	330	340	44,5	47,9	49,8	49,5	46,1	39,4	31,8	25,6	21,7	19,8
150	350	23,3	22,1	20,9	19,7	18,9	18,2	17,5	16,7	16,1	15,6	330	350	48,1	52,5	54,9	54,4	50,1	42,4	34,2	27,9	24,1	22,2
150	360	23,8	22,7	21,5	20,4	19,6	19,0	18,2	17,5	16,8	16,2	330	360	51,7	56,6	59,0	57,8	52,3	43,5	35,0	28,8	25,2	23,4
160	0	18,9	17,9	17,2	16,6	16,1	15,4	14,4	13,5	12,9	12,3	340	0	63,0	66,6	66,4	61,9	53,3	43,8	36,2	31,3	28,6	27,6
160	10	18,3	17,4	16,7	16,2	15,7	15,0	14,0	13,1	12,5	11,9	340	10	65,7	68,6	67,3	61,1	51,7	42,3	35,2	30,7	28,4	27,5
160	20	16,7	15,9	15,2	14,8	14,2	13,5	12,6	11,7	11,0	10,5	340	20	66,5	68,0	65,1	57,6	48,1	39,3	32,7	28,7	26,8	26,2
160	30	14,5	13,8	13,2	12,8	12,2	11,5	10,5	9,6	8,9	8,5	340	30	65,0	64,9	60,4	52,5	43,4	35,4	29,4	26,0	24,4	24,1
160	40	12,2	11,5	11,0	10,6	10,1	9,3	8,3	7,4	6,7	6,3	340	40	61,4	60,1	54,7	47,0	38,7	31,4	26,1	23,2	22,0	21,8
160	50	10,3	9,7	9,2	8,9	8,3	7,6	6,5	5,6	4,9	4,5	340	50	56,8	54,7	49,2	42,1	34,7	28,3	23,7	21,1	20,0	19,9
160	60	9,3	8,7	8,3	8,0	7,4	6,6	5,5	4,6	3,9	3,6	340	60	52,5	50,0	44,9	38,6	32,2	26,7	22,5	20,1	19,1	19,0
160	70	9,4	8,8	8,4	8,0	7,4	6,6	5,5	4,5	3,9	3,6	340	70	49,1	46,7	42,3	37,0	31,5	26,6	22,7	20,3	19,4	19,3
160	80	10,5	9,9	9,4	9,0	8,4	7,5	6,4	5,5	4,9	4,5	340	80	47,0	45,1	41,5	37,1	32,4	27,9	24,2	21,9	21,0	20,9
160	90	12,4	11,7	11,1	10,7	10,1	9,2	8,1	7,1	6,5	6,2	340	90	46,5	45,0	42,2	38,5	34,4	30,2	26,5	24,3	23,4	23,3
160	100	14,5	13,7	13,1	12,6	12,0	11,1	9,9	9,0	8,4	8,1	340	100	46,9	46,0	43,7	40,6	36,9	32,8	29,2	27,0	26,1	25,8
160	110	16,3	15,4	14,7	14,2	13,5	12,6	11,5	10,5	9,9	9,6	340	110	47,4	46,9	45,2	42,5	39,1	35,1	31,5	29,2	28,2	27,9
160	120	17,1	16,2	15,4	14,8	14,0	13,1	12,1	11,2	10,6	10,3	340	120	47,2	47,0	45,8	43,5	40,3	36,4	32,8	30,4	29,3	28,8
160	130	16,9	15,9	15,0	14,2	13,5	12,6	11,6	10,8	10,2	9,9	340	130	45,9	46,2	45,4	43,5	40,5	36,7	33,0	30,4	29,1	28,5
160	140	15,7	14,7	13,6	12,9	12,1	11,3	10,4	9,5	9,0	8,7	340	140	43,9	44,6	44,2	42,7	39,9	36,1	32,3	29,6	28,1	27,3
160	150	14,0	13,0	11,9	11,1	10,4	9,6	8,7	7,9	7,4	7,2	340	150	41,7	42,7	42,8	41,6	39,0	35,2	31,3	28,3	26,5	25,6
160	160	12,4	11,4	10,3	9,5	8,8	8,1	7,2	6,5	6,0	5,7	340	160	39,7	41,0	41,5	40,7	38,3	34,6	30,4	27,1	25,0	23,8
160	170	11,5	10,4	9,3	8,5	7,8	7,2	6,3	5,6	5,1	4,9	340	170	38,3	40,0	41,0	40,6	38,5	34,7	30,2	26,4	23,9	22,5
160	180	11,5	10,5	9,4	8,6	7,9	7,3	6,5	5,7	5,2	5,0	340	180	37,9	40,1	41,6	41,7	39,8	35,9	31,0	26,6	23,6	21,9
160	190	12,8	11,7	10,6	9,8	9,2	8,5	7,7	7,0	6,5	6,3	340	190	38,7	41,6	43,8	44,3	42,6	38,4	32,7	27,7	24,2	22,2
160	200	14,9	13,9	12,8	12,1	11,4	10,8	9,9	9,1	8,6	8,5	340	200	40,9	44,7	47,5	48,4	46,6	41,7	35,2	29,5	25,5	23,3
160	210	17,7	16,6	15,6	14,8	14,1	13,4	12,6	11,8	11,4	11,1	340	210	44,4	49,0	52,4	53,5	51,2	45,1	37,6	31,4	27,1	24,8

160	220	20,1	19,0	18,2	17,4	16,8	16,0	15,1	14,3	13,8	13,5	340	220	48,9	54,2	57,9	58,5	55,0	47,1	38,9	32,5	28,3	26,2
160	230	21,5	20,5	19,7	19,1	18,5	17,6	16,7	15,9	15,3	15,0	340	230	53,5	59,4	62,8	62,1	55,4	46,3	38,2	32,2	28,5	26,7
160	240	21,6	20,7	20,0	19,4	18,7	17,9	16,9	16,0	15,4	15,2	340	240	57,4	63,2	65,0	43,5	55,9	43,5	35,9	30,6	27,4	26,1
160	250	20,4	19,5	18,9	18,3	17,6	16,7	15,6	14,7	14,2	13,9	340	250	59,7	63,9	45,4	43,5	47,9	39,7	32,8	28,1	25,5	24,4
160	260	18,4	17,5	16,8	16,3	15,5	14,6	13,4	12,5	12,0	11,7	340	260	59,3	60,5	57,2	51,2	43,7	35,9	29,5	25,3	23,1	22,1
160	270	16,0	15,1	14,4	13,8	13,0	12,0	10,9	9,9	9,4	9,1	340	270	56,0	56,0	52,5	46,8	39,7	32,5	26,5	22,6	20,5	19,6
160	280	13,7	12,8	12,1	11,4	10,6	9,6	8,5	7,6	7,0	6,7	340	280	52,2	51,7	48,4	43,2	36,6	29,9	24,3	20,5	18,4	17,5
160	290	12,0	11,1	10,3	9,6	8,8	7,8	6,7	5,8	5,2	4,9	340	290	49,0	48,3	45,4	40,9	35,1	28,9	23,3	19,3	17,0	16,0
160	300	11,2	10,3	9,5	8,8	8,0	7,0	5,9	5,1	4,4	4,1	340	300	46,7	46,3	44,1	40,4	35,4	29,4	23,6	19,3	16,8	15,6
160	310	11,6	10,6	9,8	9,1	8,3	7,4	6,3	5,4	4,8	4,4	340	310	45,9	46,1	44,9	42,1	37,7	31,5	25,2	20,5	17,7	16,5
160	320	12,9	11,9	11,1	10,4	9,6	8,7	7,7	6,8	6,1	5,7	340	320	46,8	48,1	47,9	45,9	41,5	34,7	27,9	22,7	19,6	18,4
160	330	14,9	13,8	13,0	12,3	11,6	10,8	9,8	8,8	8,2	7,7	340	330	49,6	52,0	52,7	50,9	45,9	38,2	30,8	25,4	22,4	21,0
160	340	16,9	15,8	15,0	14,4	13,7	13,0	11,9	11,0	10,4	9,9	340	340	53,9	57,2	58,2	56,0	49,8	41,4	33,5	28,2	25,2	23,9
160	350	18,3	17,3	16,6	16,0	15,4	14,7	13,7	12,8	12,1	11,6	340	350	58,7	62,5	63,1	60,0	52,6	43,4	35,5	30,4	27,5	26,3
160	360	18,9	17,9	17,2	16,6	16,1	15,4	14,4	13,5	12,9	12,3	340	360	63,0	66,6	66,4	61,9	53,3	43,8	36,2	31,3	28,6	27,6
170	0	15,7	15,2	15,0	14,8	14,3	13,4	12,3	11,2	10,5	10,0	350	0	71,0	71,9	68,5	60,4	50,7	42,1	36,0	32,6	31,0	30,4
170	10	15,3	14,8	14,7	14,5	14,0	13,2	12,0	10,9	10,2	9,7	350	10	72,9	72,4	67,2	58,3	48,7	40,7	35,2	32,2	31,0	30,6
170	20	13,9	13,5	13,4	13,2	12,7	11,8	10,6	9,5	8,8	8,4	350	20	72,0	69,9	63,3	54,4	45,4	38,0	33,1	30,7	29,8	29,6
170	30	11,8	11,5	11,4	11,2	10,7	9,8	8,6	7,5	6,8	6,4	350	30	68,4	64,9	58,0	49,5	41,3	34,8	30,5	28,4	27,7	27,7
170	40	9,5	9,3	9,3	9,1	8,6	7,7	6,4	5,2	4,6	4,2	350	40	63,4	59,2	52,4	44,7	37,5	31,7	27,9	26,1	25,6	25,6
170	50	7,6	7,5	7,5	7,4	6,8	5,8	4,5	3,4	2,7	2,4	350	50	58,1	53,8	47,7	40,9	34,6	29,5	26,0	24,3	23,9	23,9
170	60	6,6	6,4	6,5	6,4	5,8	4,8	3,4	2,3	1,6	1,3	350	60	53,5	49,6	44,4	38,7	33,2	28,6	25,3	23,6	23,1	23,2
170	70	6,6	6,5	6,5	6,4	5,8	4,7	3,3	2,2	1,5	1,3	350	70	50,5	47,2	42,9	38,1	33,3	29,0	25,7	24,1	23,6	23,6
170	80	7,6	7,5	7,5	7,3	6,7	5,6	4,2	3,0	2,4	2,1	350	80	49,1	46,6	43,1	39,1	34,8	30,6	27,4	25,8	25,3	25,2
170	90	9,4	9,2	9,2	8,9	8,3	7,2	5,8	4,6	4,0	3,7	350	90	49,3	47,5	44,7	41,2	37,1	33,0	29,8	28,2	27,7	27,5
170	100	11,5	11,2	11,1	10,8	10,1	9,0	7,7	6,5	5,8	5,6	350	100	50,4	49,1	46,8	43,7	39,8	35,7	32,5	30,9	30,3	30,0
170	110	13,1	12,8	12,5	12,2	11,6	10,5	9,2	8,0	7,3	7,0	350	110	51,4	50,5	48,7	45,8	42,1	38,0	34,8	33,0	32,3	31,9
170	120	13,9	13,4	13,1	12,7	12,1	11,0	9,7	8,6	7,9	7,6	350	120	51,5	51,1	49,7	47,1	43,5	39,4	36,0	34,0	33,1	32,6
170	130	13,5	12,9	12,5	12,1	11,5	10,5	9,3	8,1	7,4	7,2	350	130	50,5	50,6	49,6	47,2	43,7	39,6	36,0	33,8	32,7	32,1
170	140	12,2	11,6	11,1	10,7	10,0	9,1	7,9	6,9	6,2	5,9	350	140	48,8	49,4	48,7	46,7	43,2	39,0	35,2	32,7	31,4	30,6
170	150	10,5	9,8	9,2	8,8	8,2	7,4	6,3	5,2	4,6	4,3	350	150	46,9	47,9	47,6	45,8	42,5	38,1	34,0	31,2	29,6	28,7
170	160	8,9	8,1	7,6	7,2	6,6	5,8	4,7	3,7	3,1	2,9	350	160	45,3	46,6	46,8	45,3	42,1	37,4	33,0	29,7	27,8	26,8
170	170	7,8	7,1	6,5	6,1	5,6	4,8	3,8	2,8	2,2	2,0	350	170	44,3	46,2	46,9	45,7	42,5	37,6	32,6	28,7	26,4	25,2
170	180	7,8	7,0	6,5	6,1	5,6	4,8	3,8	2,9	2,3	2,1	350	180	44,6	47,1	48,3	47,5	44,2	38,8	33,1	28,6	25,9	24,5
170	190	8,9	8,1	7,6	7,2	6,7	5,9	4,9	3,9	3,4	3,2	350	190	46,3	49,6	51,3	50,7	47,1	40,9	34,4	29,4	26,3	24,8
170	200	10,9	10,2	9,7	9,3	8,8	8,0	6,9	6,0	5,4	5,3	350	200	49,7	53,7	55,8	55,1	50,9	43,6	36,4	30,9	27,6	26,0
170	210	13,4	12,7	12,3	11,9	11,3	10,4	9,4	8,5	7,9	7,7	350	210	54,4	59,0	61,3	60,0	54,3	45,9	38,2	32,6	29,3	27,7
170	220	15,7	15,1	14,7	14,4	13,8	12,9	11,7	10,8	10,3	10,0	350	220	59,9	64,8	66,4	63,8	55,7	46,6	39,0	33,7	30,7	29,3
170	230	17,1	16,6	16,3	16,0	15,4	14,5	13,3	12,3	11,7	11,5	350	230	65,1	69,5	48,7	63,4	54,3	45,5	38,3	33,6	31,1	30,0
170	240	17,2	16,8	16,6	16,4	15,8	14,7	13,5	12,4	11,9	11,7	350	240	68,7	71,1	49,7	47,1	51,0	42,8	36,4	32,5	30,4	29,6
170	250	16,2	15,8	15,7	15,4	14,8	13,7	12,4	11,3	10,7	10,5	350	250	68,5	50,6	49,6	55,2	47,2	39,6	33,8	30,4	28,8	28,0
170	260	14,4	14,0	13,9	13,6	12,9	11,7	10,4	9,3	8,7	8,5	350	260	64,3	62,1	57,4	50,8	43,3	36,3	31,0	27,9	26,4	25,7
170	270	12,2	11,8	11,6	11,3	10,6	9,4	8,0	6,9	6,3	6,0	350	270	59,6	57,4	53,0	46,9	39,9	33,4	28,4	25,4	23,9	23,2
170	280	10,1	9,7	9,5	9,1	8,3	7,2	5,8	4,7	4,0	3,8	350	280	55,2	53,3	49,4	44,0	37,6	31,4	26,4	23,2	21,6	20,9
170	290	8,6	8,1	7,9	7,5	6,7	5,5	4,2	3,0	2,4	2,1	350	290	51,9	50,4	47,2	42,7	36,9	30,8	25,4	21,9	20,0	19,3
170	300	7,9	7,4	7,2	6,7	6,0	4,8	3,5	2,4	1,7	1,4	350	300	49,9	49,2	47,0	43,3	37,8	31,3	25,5	21,6	19,6	18,8
170	310	8,3	7,8	7,5	7,0	6,3	5,2	3,9	2,8	2,1	1,7	350	310	50,0	50,3	49,1	45,9	40,2	33,0	26,7	22,4	20,2	19,4
170	320	9,6	9,0	8,7	8,3	7,6	6,6	5,3	4,2	3,4	3,1	350	320	52,2	53,6	53,1	49,8	43,3	35,4	28,7	24,3	22,0	21,2
170	330	11,5	10,9	10,6	10,3	9,6	8,6	7,3	6,2	5,5	5,1	350	330	56,4	58,6	58,1	54,1	46,6	38,0	31,1	26,8	24,6	23,7
170	340	13,5	12,9	12,6	12,4	11,8	10,8	9,6	8,5	7,8	7,3	350	340	61,7	64,1	63,0	57,9	49,3	40,3	33,5	29,4	27,3	26,5
170	350	15,0	14,5	14,2	14,0	13,5	12,6	11,4	10,3	9,6	9,1	350	350	67,1	68,8	66,8	60,2	50,8	41,9	35,4	31,5	29,6	28,9
170	360	15,7	15,2	15,0	14,8	14,3	13,4	12,3	11,2	10,5	10,0	350	360	71,0	71,9	68,5	60,4	50,7	42,1	36,0	32,6	31,0	30,4