



Grilles de salaires maîtrises - Echelle normale

**+0,7% au
1/12/2017**

	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	16	26	28
1	353,7	359,6	365,5	377,3	383,2	389,1	395,0	400,9	406,8	412,7	424,4	430,3	436,2
	2323,28	2362,03	2400,79	2478,29	2517,05	2555,80	2594,56	2633,31	2672,06	2710,82	2787,67	2826,42	2865,18
2	355,5	361,4	367,4	379,2	385,2	391,1	397,0	402,9	408,9	414,8	426,6	432,5	438,4
	2335,10	2373,85	2413,27	2490,77	2530,19	2568,94	2607,69	2646,45	2685,86	2724,61	2802,12	2840,88	2879,63
3	357,3	363,3	369,2	381,1	387,1	393,1	399,0	405,0	410,9	416,9	428,7	434,7	440,6
	2346,92	2386,34	2425,09	2503,25	2542,67	2582,08	2620,83	2660,24	2699,00	2738,41	2815,91	2855,33	2894,08
4	359,1	365,1	371,1	383,1	389,1	395,0	401,0	407,0	413,0	419,0	430,9	436,9	442,9
	2358,75	2398,16	2437,57	2516,39	2555,80	2594,56	2633,97	2673,38	2712,79	2752,20	2830,37	2869,78	2909,19
5	360,9	366,9	372,9	385,0	391,0	397,0	403,0	409,1	415,1	421,1	433,0	439,1	445,1
	2370,57	2409,98	2449,39	2528,87	2568,28	2607,69	2647,10	2687,17	2726,58	2765,99	2844,16	2884,23	2923,64
6	362,7	368,8	374,8	386,9	393,0	399,0	405,1	411,1	417,2	423,2	435,2	441,2	447,3
	2382,39	2422,46	2461,87	2541,35	2581,42	2620,83	2660,90	2700,31	2740,38	2779,79	2858,61	2898,02	2938,09
7	364,5	370,6	376,7	388,8	394,9	401,0	407,1	413,1	419,2	425,3	437,4	443,4	449,5
	2394,22	2434,29	2474,35	2553,83	2593,90	2633,97	2674,04	2713,45	2753,51	2793,58	2873,06	2912,47	2952,54
8	366,3	372,4	378,5	390,7	396,9	403,0	409,1	415,2	421,3	427,4	439,5	445,6	451,7
	2406,04	2446,11	2486,18	2566,31	2607,04	2647,10	2687,17	2727,24	2767,31	2807,38	2886,85	2926,92	2966,99
9	368,1	374,2	380,4	392,7	398,8	404,9	411,1	417,2	423,4	429,5	441,7	447,8	454,0
	2417,86	2457,93	2498,66	2579,45	2619,52	2659,58	2700,31	2740,38	2781,10	2821,17	2901,31	2941,37	2982,10
10	369,9	376,1	382,2	394,6	400,8	406,9	413,1	419,3	425,4	431,6	443,8	450,0	456,2
	2429,69	2470,41	2510,48	2591,93	2632,65	2672,72	2713,45	2754,17	2794,24	2834,96	2915,10	2955,82	2996,55
11	371,7	377,9	384,1	396,5	402,7	408,9	415,1	421,3	427,5	433,7	446,0	452,2	458,4
	2441,51	2482,24	2522,96	2604,41	2645,13	2685,86	2726,58	2767,31	2808,03	2848,76	2929,55	2970,27	3011,00
12	373,6	379,8	386,1	398,5	404,8	411,0	417,2	423,5	429,7	435,9	448,3	454,5	460,7
	2453,99	2494,72	2536,10	2617,55	2658,93	2699,65	2740,38	2781,76	2822,48	2863,21	2944,66	2985,38	3026,11
13	375,5	381,8	388,0	400,6	406,8	413,1	419,3	425,6	431,9	438,1	450,6	456,8	463,1
	2466,47	2507,85	2548,58	2631,34	2672,06	2713,45	2754,17	2795,55	2836,93	2877,66	2959,76	3000,49	3041,87
14	377,4	383,7	390,0	402,6	408,9	415,2	421,5	427,8	434,1	440,4	452,8	459,1	465,4
	2478,95	2520,33	2561,71	2644,48	2685,86	2727,24	2768,62	2810,00	2851,38	2892,77	2974,22	3015,60	3056,98
15	379,3	385,6	392,0	404,6	410,9	417,3	423,6	429,9	436,2	442,6	455,1	461,4	467,8
	2491,43	2532,81	2574,85	2657,61	2699,00	2741,03	2782,42	2823,80	2865,18	2907,22	2989,32	3030,70	3072,74
16	381,2	387,6	393,9	406,6	413,0	419,4	425,7	432,1	438,4	444,8	457,4	463,8	470,1
	2503,91	2545,95	2587,33	2670,75	2712,79	2754,83	2796,21	2838,25	2879,63	2921,67	3004,43	3046,47	3087,85
17	383,1	389,5	395,9	408,7	415,1	421,4	427,8	434,2	440,6	447,0	459,7	466,1	472,5
	2516,39	2558,43	2600,47	2684,54	2726,58	2767,96	2810,00	2852,04	2894,08	2936,12	3019,54	3061,58	3103,61
18	385,0	391,4	397,8	410,7	417,1	423,5	430,0	436,4	442,8	449,2	462,0	468,4	474,8
	2528,87	2570,91	2612,95	2697,68	2739,72	2781,76	2824,45	2866,49	2908,53	2950,57	3034,65	3076,68	3118,72
19	386,9	393,4	399,8	412,7	419,2	425,6	432,1	438,5	445,0	451,4	464,2	470,7	477,1
	2541,35	2584,05	2626,09	2710,82	2753,51	2795,55	2838,25	2880,29	2922,98	2965,02	3049,10	3091,79	3133,83
20	388,8	395,3	401,8	414,7	421,2	427,7	434,2	440,7	447,2	453,7	466,5	473,0	479,5
	2553,83	2596,53	2639,22	2723,96	2766,65	2809,35	2852,04	2894,74	2937,43	2980,13	3064,20	3106,90	3149,59

	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	16	26	28
21	390,7	397,2	403,7	416,8	423,3	429,8	436,3	442,8	449,4	455,9	468,8	475,3	481,8
	2566,31	2609,01	2651,70	2737,75	2780,44	2823,14	2865,84	2908,53	2951,88	2994,58	3079,31	3122,01	3164,70
22	392,7	399,3	405,8	418,9	425,5	432,0	438,6	445,1	451,7	458,2	471,2	477,7	484,3
	2579,45	2622,80	2665,50	2751,54	2794,90	2837,59	2880,94	2923,64	2966,99	3009,69	3095,08	3137,77	3181,12
23	394,7	401,3	407,9	421,0	427,6	434,2	440,8	447,4	454,0	460,5	473,6	480,2	486,8
	2592,59	2635,94	2679,29	2765,34	2808,69	2852,04	2895,39	2938,75	2982,10	3024,79	3110,84	3154,19	3197,54
24	396,7	403,3	409,9	423,2	429,8	436,4	443,0	449,6	456,3	462,9	476,0	482,6	489,2
	2605,72	2649,07	2692,43	2779,79	2823,14	2866,49	2909,84	2953,20	2997,21	3040,56	3126,60	3169,96	3213,31
25	398,7	405,4	412,0	425,3	432,0	438,6	445,3	451,9	458,6	465,2	478,4	485,0	491,7
	2618,86	2662,87	2706,22	2793,58	2837,59	2880,94	2924,95	2968,30	3012,31	3055,66	3142,37	3185,72	3229,73
26	400,7	407,4	414,1	427,4	434,1	440,8	447,5	454,2	460,9	467,5	480,8	487,5	494,2
	2632,00	2676,01	2720,01	2807,38	2851,38	2895,39	2939,40	2983,41	3027,42	3070,77	3158,13	3202,14	3246,15
27	402,7	409,4	416,1	429,6	436,3	443,0	449,7	456,4	463,2	469,9	483,2	489,9	496,6
	2645,13	2689,14	2733,15	2821,83	2865,84	2909,84	2953,85	2997,86	3042,53	3086,54	3173,90	3217,91	3261,92
28	404,7	411,5	418,2	431,7	438,5	445,2	452,0	458,7	465,5	472,2	485,6	492,3	499,1
	2658,27	2702,94	2746,95	2835,62	2880,29	2924,29	2968,96	3012,97	3057,64	3101,64	3189,66	3233,67	3278,34
29	406,7	413,5	420,3	433,8	440,6	447,4	454,2	461,0	467,8	474,5	488,0	494,8	501,6
	2671,41	2716,07	2760,74	2849,41	2894,08	2938,75	2983,41	3028,08	3072,74	3116,75	3205,43	3250,09	3294,76
30	408,7	415,5	422,3	436,0	442,8	449,6	456,4	463,2	470,1	476,9	490,4	497,2	504,0
	2684,54	2729,21	2773,88	2863,86	2908,53	2953,20	2997,86	3042,53	3087,85	3132,52	3221,19	3265,86	3310,52
31	410,7	417,6	424,4	438,1	445,0	451,8	458,7	465,5	472,4	479,2	492,8	499,6	506,5
	2697,68	2743,00	2787,67	2877,66	2922,98	2967,65	3012,97	3057,64	3102,96	3147,62	3236,96	3281,62	3326,94
32	412,8	419,7	426,6	440,3	447,2	454,1	461,0	467,9	474,8	481,7	495,3	502,2	509,1
	2711,48	2756,80	2802,12	2892,11	2937,43	2982,75	3028,08	3073,40	3118,72	3164,05	3253,38	3298,70	3344,02
33	414,9	421,8	428,7	442,6	449,5	456,4	463,3	470,3	477,2	484,1	497,8	504,8	511,7
	2725,27	2770,59	2815,91	2907,22	2952,54	2997,86	3043,18	3089,16	3134,49	3179,81	3269,80	3315,78	3361,10
34	417,0	424,0	430,9	444,8	451,8	458,7	465,7	472,6	479,6	486,6	500,4	507,3	514,3
	2739,06	2785,04	2830,37	2921,67	2967,65	3012,97	3058,95	3104,27	3150,25	3196,23	3286,88	3332,20	3378,18
35	419,1	426,1	433,1	447,1	454,1	461,0	468,0	475,0	482,0	489,0	502,9	509,9	516,9
	2752,86	2798,84	2844,82	2936,78	2982,75	3028,08	3074,06	3120,04	3166,02	3212,00	3303,30	3349,28	3395,26
36	421,2	428,2	435,3	449,3	456,3	463,4	470,4	477,4	484,4	491,5	505,4	512,4	519,4
	2766,65	2812,63	2859,27	2951,23	2997,21	3043,84	3089,82	3135,80	3181,78	3228,42	3319,72	3365,70	3411,68
37	423,3	430,4	437,4	451,5	458,6	465,7	472,7	479,8	486,8	493,9	507,9	515,0	522,0
	2780,44	2827,08	2873,06	2965,68	3012,31	3058,95	3104,93	3151,56	3197,54	3244,18	3336,14	3382,78	3428,76
38	425,4	432,5	439,6	453,8	460,9	468,0	475,1	482,2	489,3	496,4	510,4	517,5	524,6
	2794,24	2840,88	2887,51	2980,78	3027,42	3074,06	3120,69	3167,33	3213,97	3260,60	3352,56	3399,20	3445,83
39	427,5	434,6	441,8	456,0	463,2	470,3	477,4	484,5	491,7	498,8	513,0	520,1	527,2
	2808,03	2854,67	2901,96	2995,23	3042,53	3089,16	3135,80	3182,44	3229,73	3276,37	3369,64	3416,28	3462,91
40	429,6	436,8	443,9	458,3	465,4	472,6	479,8	486,9	494,1	501,3	515,5	522,6	529,8
	2821,83	2869,12	2915,76	3010,34	3056,98	3104,27	3151,56	3198,20	3245,49	3292,79	3386,06	3432,70	3479,99
41	431,7	438,9	446,1	460,5	467,7	474,9	482,1	489,3	496,5	503,7	518,0	525,2	532,4
	2835,62	2882,91	2930,21	3024,79	3072,09	3119,38	3166,67	3213,97	3261,26	3308,55	3402,48	3449,77	3497,07
42	433,9	441,1	448,4	462,9	470,1	477,3	484,6	491,8	499,0	506,3	520,6	527,9	535,1
	2850,07	2897,36	2945,31	3040,56	3087,85	3135,14	3183,09	3230,39	3277,68	3325,63	3419,56	3467,51	3514,80
43	436,1	443,4	450,6	465,2	472,5	479,7	487,0	494,3	501,6	508,8	523,3	530,5	537,8
	2864,52	2912,47	2959,76	3055,66	3103,61	3150,91	3198,86	3246,81	3294,76	3342,05	3437,29	3484,59	3532,54
44	438,3	445,6	452,9	467,5	474,9	482,2	489,5	496,8	504,1	511,4	525,9	533,2	540,5
	2878,97	2926,92	2974,87	3070,77	3119,38	3167,33	3215,28	3263,23	3311,18	3359,13	3454,37	3502,32	3550,27
45	440,5	447,8	455,2	469,9	477,2	484,6	491,9	499,3	506,6	514,0	528,6	535,9	543,2
	2893,42	2941,37	2989,98	3086,54	3134,49	3183,09	3231,04	3279,65	3327,60	3376,21	3472,11	3520,06	3568,01
46	442,7	450,1	457,5	472,2	479,6	487,0	494,4	501,8	509,2	516,5	531,2	538,6	546,0
	2907,87	2956,48	3005,09	3101,64	3150,25	3198,86	3247,47	3296,07	3344,68	3393,63	3489,19	3537,79	3586,40

	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	16	26	28
47	444,9	452,3	459,7	474,6	482,0	489,4	496,8	504,3	511,7	519,1	533,8	541,3	548,7
	2922,32	2970,93	3019,54	3117,41	3166,02	3214,62	3263,23	3312,49	3361,10	3409,71	3506,26	3555,53	3604,13
48	447,1	454,6	462,0	476,9	484,4	491,8	499,3	506,8	514,2	521,7	536,5	543,9	551,4
	2936,78	2986,04	3034,65	3132,52	3181,78	3230,39	3279,65	3328,91	3377,52	3426,78	3524,00	3572,61	3621,87
49	449,3	456,8	464,3	479,3	486,8	494,3	501,8	509,3	516,8	524,2	539,1	546,6	554,1
	2951,23	3000,49	3049,75	3148,28	3197,54	3246,81	3296,07	3345,34	3394,60	3443,21	3541,08	3590,34	3639,60
50	451,5	459,0	466,6	481,6	489,2	496,7	504,2	511,8	519,3	526,8	541,7	549,3	556,8
	2965,68	3014,94	3064,86	3163,39	3213,31	3262,57	3311,84	3361,76	3411,02	3460,28	3558,15	3608,08	3657,34
51	453,8	461,4	468,9	484,1	491,6	499,2	506,8	514,4	521,9	529,5	544,5	552,1	559,6
	2980,78	3030,70	3079,97	3179,81	3229,07	3278,99	3328,91	3378,83	3428,10	3478,02	3576,55	3626,47	3675,73
52	456,1	463,7	471,3	486,5	494,1	501,7	509,4	517,0	524,6	532,2	547,3	554,9	562,5
	2995,89	3045,81	3095,73	3195,57	3245,49	3295,42	3345,99	3395,91	3445,83	3495,75	3594,94	3644,86	3694,78
53	458,4	466,0	473,7	489,0	496,6	504,3	511,9	519,6	527,2	534,9	550,0	557,7	565,3
	3011,00	3060,92	3111,50	3212,00	3261,92	3312,49	3362,41	3412,99	3462,91	3513,49	3612,67	3663,25	3713,17
54	460,7	468,4	476,1	491,4	499,1	506,8	514,5	522,2	529,9	537,5	552,8	560,5	568,2
	3026,11	3076,68	3127,26	3227,76	3278,34	3328,91	3379,49	3430,07	3480,65	3530,57	3631,07	3681,64	3732,22
55	463,0	470,7	478,4	493,9	501,6	509,3	517,1	524,8	532,5	540,2	555,5	563,3	571,0
	3041,21	3091,79	3142,37	3244,18	3294,76	3345,34	3396,57	3447,15	3497,72	3548,30	3648,80	3700,03	3750,61
56	465,3	473,1	480,8	496,3	504,1	511,9	519,6	527,4	535,2	542,9	558,3	566,1	573,8
	3056,32	3107,56	3158,13	3259,95	3311,18	3362,41	3412,99	3464,23	3515,46	3566,04	3667,19	3718,43	3769,00
57	467,6	475,4	483,2	498,8	506,6	514,4	522,2	530,0	537,8	545,6	561,1	568,9	576,7
	3071,43	3122,66	3173,90	3276,37	3327,60	3378,83	3430,07	3481,30	3532,54	3583,77	3685,58	3736,82	3788,05
58	469,9	477,7	485,6	501,3	509,1	516,9	524,8	532,6	540,4	548,3	563,8	571,7	579,5
	3086,54	3137,77	3189,66	3292,79	3344,02	3395,26	3447,15	3498,38	3549,62	3601,51	3703,32	3755,21	3806,44
59	472,2	480,1	488,0	503,7	511,6	519,5	527,3	535,2	543,1	551,0	566,6	574,5	582,3
	3101,64	3153,54	3205,43	3308,55	3360,44	3412,33	3463,57	3515,46	3567,35	3619,24	3721,71	3773,60	3824,84
60	474,6	482,5	490,4	506,3	514,2	522,1	530,0	537,9	545,9	553,8	569,5	577,4	585,3
	3117,41	3169,30	3221,19	3325,63	3377,52	3429,41	3481,30	3533,19	3585,74	3637,63	3740,76	3792,65	3844,54
61	477,0	485,0	492,9	508,8	516,8	524,7	532,7	540,7	548,6	556,6	572,3	580,3	588,3
	3133,17	3185,72	3237,61	3342,05	3394,60	3446,49	3499,04	3551,59	3603,48	3656,03	3759,15	3811,70	3864,25
62	479,4	487,4	495,4	511,4	519,4	527,4	535,4	543,4	551,4	559,4	575,2	583,2	591,2
	3148,94	3201,49	3254,03	3359,13	3411,68	3464,23	3516,77	3569,32	3621,87	3674,42	3778,20	3830,75	3883,30
63	481,8	489,8	497,9	513,9	522,0	530,0	538,1	546,1	554,1	562,2	578,1	586,1	594,2
	3164,70	3217,25	3270,45	3375,55	3428,76	3481,30	3534,51	3587,06	3639,60	3692,81	3797,25	3849,80	3903,00
64	484,2	492,3	500,4	516,5	524,6	532,7	540,7	548,8	556,9	565,0	581,0	589,1	597,1
	3180,47	3233,67	3286,88	3392,63	3445,83	3499,04	3551,59	3604,79	3658,00	3711,20	3816,30	3869,50	3922,05
65	486,6	494,7	502,8	519,1	527,2	535,3	543,4	551,5	559,7	567,8	583,9	592,0	600,1
	3196,23	3249,44	3302,64	3409,71	3462,91	3516,12	3569,32	3622,53	3676,39	3729,59	3835,35	3888,55	3941,76
66	489,0	497,2	505,3	521,6	529,8	537,9	546,1	554,3	562,4	570,6	586,7	594,9	603,1
	3212,00	3265,86	3319,06	3426,13	3479,99	3533,19	3587,06	3640,92	3694,12	3747,98	3853,74	3907,60	3961,46
67	491,4	499,6	507,8	524,2	532,4	540,6	548,8	557,0	565,2	573,4	589,6	597,8	606,0
	3227,76	3281,62	3335,48	3443,21	3497,07	3550,93	3604,79	3658,65	3712,51	3766,38	3872,79	3926,65	3980,51
68	493,9	502,1	510,4	526,9	535,1	543,3	551,6	559,8	568,0	576,3	592,6	600,9	609,1
	3244,18	3298,04	3352,56	3460,94	3514,80	3568,66	3623,18	3677,04	3730,91	3785,42	3892,49	3947,01	4000,87
69	496,4	504,7	513,0	529,5	537,8	546,1	554,4	562,6	570,9	579,2	595,6	603,9	612,2
	3260,60	3315,12	3369,64	3478,02	3532,54	3587,06	3641,57	3695,44	3749,96	3804,47	3912,20	3966,72	4021,23
70	498,9	507,2	515,5	532,2	540,5	548,8	557,2	565,5	573,8	582,1	598,6	606,9	615,3
	3277,02	3331,54	3386,06	3495,75	3550,27	3604,79	3659,97	3714,49	3769,00	3823,52	3931,90	3986,42	4041,60
71	501,4	509,8	518,1	534,9	543,2	551,6	559,9	568,3	576,7	585,0	601,6	610,0	618,4
	3293,44	3348,62	3403,14	3513,49	3568,01	3623,18	3677,70	3732,88	3788,05	3842,57	3951,61	4006,78	4061,96
72	503,9	512,3	520,7	537,5	545,9	554,3	562,7	571,1	579,5	588,0	604,6	613,0	621,4
	3309,87	3365,04	3420,22	3530,57	3585,74	3640,92	3696,09	3751,27	3806,44	3862,28	3971,31	4026,49	4081,66

	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	16	26	28
73	506,4	514,8	523,3	540,2	548,6	557,1	565,5	574,0	582,4	590,9	607,6	616,1	624,5
	3326,29	3381,46	3437,29	3548,30	3603,48	3659,31	3714,49	3770,32	3825,49	3881,32	3991,02	4046,85	4102,03
74	508,9	517,4	525,9	542,9	551,3	559,8	568,3	576,8	585,3	593,8	610,6	619,1	627,6
	3342,71	3398,54	3454,37	3566,04	3621,21	3677,04	3732,88	3788,71	3844,54	3900,37	4010,72	4066,56	4122,39
75	511,4	519,9	528,5	545,5	554,1	562,6	571,1	579,6	588,2	596,7	613,6	622,2	630,7
	3359,13	3414,96	3471,45	3583,12	3639,60	3695,44	3751,27	3807,10	3863,59	3919,42	4030,43	4086,92	4142,75
76	514,0	522,6	531,1	548,3	556,9	565,4	574,0	582,6	591,2	599,7	616,7	625,3	633,9
	3376,21	3432,70	3488,53	3601,51	3658,00	3713,83	3770,32	3826,81	3883,30	3939,13	4050,79	4107,28	4163,77
77	516,6	525,2	533,8	551,1	559,7	568,3	576,9	585,5	594,2	602,8	619,9	628,5	637,1
	3393,29	3449,77	3506,26	3619,90	3676,39	3732,88	3789,37	3845,86	3903,00	3959,49	4071,81	4128,30	4184,79
78	519,2	527,9	536,5	553,8	562,5	571,2	579,8	588,5	597,1	605,8	623,0	631,6	640,3
	3410,36	3467,51	3524,00	3637,63	3694,78	3751,93	3808,41	3865,56	3922,05	3979,20	4092,17	4148,66	4205,81
79	521,8	530,5	539,2	556,6	565,3	574,0	582,7	591,4	600,1	608,8	626,1	634,8	643,5
	3427,44	3484,59	3541,73	3656,03	3713,17	3770,32	3827,46	3884,61	3941,76	3998,90	4112,54	4169,68	4226,83
80	524,4	533,1	541,9	559,4	568,1	576,9	585,6	594,4	603,1	611,9	629,2	638,0	646,7
	3444,52	3501,67	3559,47	3674,42	3731,56	3789,37	3846,51	3904,31	3961,46	4019,26	4132,90	4190,70	4247,85
81	527,0	535,8	544,6	562,2	571,0	579,7	588,5	597,3	606,1	614,9	632,3	641,1	649,9
	3461,60	3519,40	3577,20	3692,81	3750,61	3807,76	3865,56	3923,36	3981,17	4038,97	4153,26	4211,06	4268,87
82	529,6	538,4	547,3	564,9	573,8	582,6	591,4	600,3	609,1	617,9	635,5	644,3	653,1
	3478,68	3536,48	3594,94	3710,54	3769,00	3826,81	3884,61	3943,07	4000,87	4058,67	4174,28	4232,08	4289,89
83	532,2	541,1	550,0	567,7	576,6	585,5	594,3	603,2	612,1	621,0	638,6	647,5	656,3
	3495,75	3554,21	3612,67	3728,94	3787,40	3845,86	3903,66	3962,12	4020,58	4079,04	4194,64	4253,10	4310,90
84	534,9	543,8	552,7	570,6	579,5	588,4	597,4	606,3	615,2	624,1	641,8	650,7	659,7
	3513,49	3571,95	3630,41	3747,98	3806,44	3864,90	3924,02	3982,48	4040,94	4099,40	4215,66	4274,12	4333,24
85	537,6	546,6	555,5	573,5	582,4	591,4	600,4	609,3	618,3	627,3	645,1	654,0	663,0
	3531,22	3590,34	3648,80	3767,03	3825,49	3884,61	3943,73	4002,19	4061,30	4120,42	4237,34	4295,80	4354,91
86	540,3	549,3	558,3	576,4	585,4	594,4	603,4	612,4	621,4	630,4	648,3	657,3	666,3
	3548,96	3608,08	3667,19	3786,08	3845,20	3904,31	3963,43	4022,55	4081,66	4140,78	4258,36	4317,47	4376,59
87	543,0	552,1	561,1	579,2	588,3	597,3	606,4	615,5	624,5	633,6	651,5	660,6	669,7
	3566,69	3626,47	3685,58	3804,47	3864,25	3923,36	3983,14	4042,91	4102,03	4161,80	4279,38	4339,15	4398,92
88	545,7	554,8	563,9	582,1	591,2	600,3	609,4	618,5	627,6	636,7	654,8	663,9	673,0
	3584,43	3644,20	3703,98	3823,52	3883,30	3943,07	4002,84	4062,62	4122,39	4182,16	4301,05	4360,83	4420,60
89	548,4	557,5	566,7	585,0	594,1	603,3	612,4	621,6	630,7	639,9	658,0	667,2	676,3
	3602,16	3661,94	3722,37	3842,57	3902,34	3962,77	4022,55	4082,98	4142,75	4203,18	4322,07	4382,50	4442,27
90	551,1	560,3	569,5	587,9	597,1	606,3	615,4	624,6	633,8	643,0	661,3	670,5	679,6
	3619,90	3680,33	3740,76	3861,62	3922,05	3982,48	4042,25	4102,68	4163,11	4223,54	4343,75	4404,18	4463,95
91	553,9	563,1	572,4	590,9	600,1	609,3	618,6	627,8	637,1	646,3	664,6	673,9	683,1
	3638,29	3698,72	3759,81	3881,32	3941,76	4002,19	4063,27	4123,70	4184,79	4245,22	4365,42	4426,51	4486,94
92	556,7	566,0	575,3	593,8	603,1	612,4	621,7	631,0	640,3	649,6	668,0	677,3	686,5
	3656,68	3717,77	3778,86	3900,37	3961,46	4022,55	4083,63	4144,72	4205,81	4266,90	4387,76	4448,84	4509,27
93	559,5	568,8	578,2	596,8	606,2	615,5	624,8	634,2	643,5	652,8	671,3	680,7	690,0
	3675,07	3736,16	3797,91	3920,08	3981,82	4042,91	4104,00	4165,74	4226,83	4287,91	4409,43	4471,18	4532,26
94	562,3	571,7	581,1	599,8	609,2	618,6	628,0	637,3	646,7	656,1	674,7	684,1	693,5
	3693,47	3755,21	3816,95	3939,78	4001,53	4063,27	4125,02	4186,10	4247,85	4309,59	4431,77	4493,51	4555,25
95	565,1	574,5	584,0	602,8	612,2	621,7	631,1	640,5	649,9	659,4	678,1	687,5	696,9
	3711,86	3773,60	3836,00	3959,49	4021,23	4083,63	4145,38	4207,12	4268,87	4331,27	4454,10	4515,84	4577,59
96	567,9	577,4	586,8	605,8	615,3	624,7	634,2	643,7	653,2	662,6	681,4	690,9	700,4
	3730,25	3792,65	3854,39	3979,20	4041,60	4103,34	4165,74	4228,14	4290,54	4352,29	4475,77	4538,17	4600,58
97	570,7	580,2	589,7	608,8	618,3	627,8	637,3	646,9	656,4	665,9	684,8	694,3	703,8
	3748,64	3811,04	3873,44	3998,90	4061,30	4123,70	4186,10	4249,16	4311,56	4373,96	4498,11	4560,51	4622,91
98	573,6	583,2	592,7	611,9	621,4	631,0	640,6	650,1	659,7	669,3	688,3	697,8	707,4
	3767,69	3830,75	3893,15	4019,26	4081,66	4144,72	4207,78	4270,18	4333,24	4396,30	4521,10	4583,50	4646,55

	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	16	26	28
99	576,5	586,1	595,7	615,0	624,6	634,2	643,8	653,4	663,0	672,7	691,7	701,4	711,0
	3786,74	3849,80	3912,85	4039,63	4102,68	4165,74	4228,80	4291,86	4354,91	4418,63	4543,43	4607,14	4670,20
100	579,4	589,1	598,7	618,1	627,7	637,4	647,1	656,7	666,4	676,0	695,2	704,9	714,5
	3805,79	3869,50	3932,56	4059,99	4123,05	4186,76	4250,47	4313,53	4377,25	4440,30	4566,42	4630,13	4693,19
101	582,3	592,0	601,7	621,2	630,9	640,6	650,3	660,0	669,7	679,4	698,7	708,4	718,1
	3824,84	3888,55	3952,26	4080,35	4144,06	4207,78	4271,49	4335,21	4398,92	4462,64	4589,41	4653,12	4716,84
102	585,2	595,0	604,7	624,2	634,0	643,8	653,5	663,3	673,1	682,8	702,2	711,9	721,7
	3843,88	3908,26	3971,97	4100,06	4164,43	4228,80	4292,51	4356,88	4421,26	4484,97	4612,40	4676,11	4740,48
103	588,1	597,9	607,7	627,3	637,1	647,0	656,8	666,6	676,4	686,2	705,7	715,5	725,3
	3862,93	3927,30	3991,68	4120,42	4184,79	4249,82	4314,19	4378,56	4442,93	4507,30	4635,39	4699,76	4764,13
104	591,0	600,9	610,7	630,4	640,3	650,2	660,0	669,9	679,7	689,6	709,1	719,0	728,8
	3881,98	3947,01	4011,38	4140,78	4205,81	4270,84	4335,21	4400,24	4464,61	4529,64	4657,72	4722,75	4787,12
105	594,0	603,9	613,8	633,6	643,5	653,5	663,4	673,3	683,2	693,1	712,7	722,6	732,5
	3901,69	3966,72	4031,74	4161,80	4226,83	4292,51	4357,54	4422,57	4487,60	4552,63	4681,37	4746,40	4811,42
106	597,0	607,0	616,9	636,8	646,8	656,8	666,7	676,7	686,6	696,6	716,3	726,3	736,2
	3921,39	3987,08	4052,11	4182,82	4248,50	4314,19	4379,22	4444,90	4509,93	4575,62	4705,01	4770,70	4835,73
107	600,0	610,0	620,0	640,0	650,0	660,1	670,1	680,1	690,1	700,1	719,9	729,9	739,9
	3941,10	4006,78	4072,47	4203,84	4269,52	4335,87	4401,55	4467,23	4532,92	4598,60	4728,66	4794,35	4860,03
108	603,0	613,1	623,1	643,2	653,3	663,4	673,4	683,5	693,5	703,6	723,5	733,6	743,6
	3960,80	4027,15	4092,83	4224,86	4291,20	4357,54	4423,23	4489,57	4555,25	4621,59	4752,31	4818,65	4884,33
109	606,0	616,1	626,2	646,4	656,5	666,7	676,8	686,9	697,0	707,1	727,1	737,2	747,3
	3980,51	4046,85	4113,19	4245,88	4312,22	4379,22	4445,56	4511,90	4578,24	4644,58	4775,95	4842,30	4908,64
110	609,0	619,2	629,3	649,6	659,8	670,0	680,1	690,3	700,4	710,6	730,7	740,9	751,0
	4000,21	4067,21	4133,56	4266,90	4333,89	4400,89	4467,23	4534,23	4600,58	4667,57	4799,60	4866,60	4932,94
111	612,0	622,2	632,4	652,8	663,0	673,3	683,5	693,7	703,9	714,1	734,3	744,5	754,7
	4019,92	4086,92	4153,92	4287,91	4354,91	4422,57	4489,57	4556,57	4623,57	4690,56	4823,25	4890,25	4957,24
112	615,1	625,4	635,6	656,1	666,4	676,7	686,9	697,2	707,4	717,7	738,1	748,3	758,6
	4040,28	4107,94	4174,94	4309,59	4377,25	4444,90	4511,90	4579,56	4646,55	4714,21	4848,21	4915,21	4982,86
113	618,2	628,5	638,8	659,4	669,8	680,1	690,4	700,7	711,0	721,3	741,8	752,1	762,4
	4060,64	4128,30	4195,96	4331,27	4399,58	4467,23	4534,89	4602,55	4670,20	4737,86	4872,51	4940,17	5007,82
114	621,3	631,7	642,0	662,8	673,1	683,5	693,8	704,2	714,6	724,9	745,5	755,9	766,2
	4081,01	4149,32	4216,98	4353,60	4421,26	4489,57	4557,22	4625,54	4693,85	4761,50	4896,81	4965,13	5032,78
115	624,4	634,8	645,2	666,1	676,5	686,9	697,3	707,7	718,1	728,6	749,2	759,6	770,0
	4101,37	4169,68	4237,99	4375,28	4443,59	4511,90	4580,21	4648,53	4716,84	4785,81	4921,12	4989,43	5057,74
116	627,5	638,0	648,4	669,4	679,8	690,3	700,8	711,2	721,7	732,2	752,9	763,4	773,9
	4121,73	4190,70	4259,01	4396,95	4465,26	4534,23	4603,20	4671,52	4740,48	4809,45	4945,42	5014,39	5083,36
117	630,6	641,1	651,6	672,7	683,2	693,7	704,2	714,8	725,3	735,8	756,6	767,2	777,7
	4142,09	4211,06	4280,03	4418,63	4487,60	4556,57	4625,54	4695,16	4764,13	4833,10	4969,72	5039,35	5108,32
118	633,8	644,4	654,9	676,1	686,7	697,2	707,8	718,4	729,0	739,5	760,5	771,1	781,6
	4163,11	4232,74	4301,71	4440,96	4510,59	4579,56	4649,18	4718,81	4788,43	4857,40	4995,34	5064,97	5133,94
119	637,0	647,6	658,3	679,5	690,1	700,8	711,4	722,0	732,6	743,3	764,3	775,0	785,6
	4184,13	4253,76	4324,04	4463,29	4532,92	4603,20	4672,83	4742,45	4812,08	4882,36	5020,30	5090,59	5160,21

