

[illegible]

初段	根本しのぶ	神野由美子	斎藤美知子	赤井範子	坂寄美智子	山部薫子	園部薫子	平野かおる	吉田孝三	三浦悦子	松浦朱里	五喜田裕美	高木喜美子	坂本有美子	松本有美子	高木喜美子	丹野牧子	伊藤ひとみ	和泉千鶴子	加藤千鶴子	浅井育郎	関賀子	坂口久美子	野中真子	比護結衣	湯澤真香	河田千登世	土井和子	松本則子	武井綾子	加瀬道子	篠崎英子	北原葉子	渡辺陽子	菊地紀子	鈴木清美	中村悦子	池谷直美	獅子内明子	平沼春香	古川貢	小川花	中川綾	助川綾	中村花	服部花	龍澤花	山田博弘	原田まゆみ	藤原まゆみ	野原まゆみ	廣瀬まゆみ	宮崎淑恵	高見のり子
1級	上野裕子	河嶋貞子	塩野百合	伊藤百子	河原美智子	酒井美智子	岩田孝三	児玉夏澄	浦川竜二	野澤雅子	坂田真子	渡辺昭子	有賀美智子	鈴木照子	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子						
2級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
3級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
4級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
5級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
6級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
7級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
8級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有希	吉野有希	菅原美子	菅原美子	真中浩子	市川中子	徳岡加子	武尾美子	須山友子	大井節子	服部風子	松本サキ	小島夏鈴	松崎美穂	藤原麻子	戸井由美	藤間美恵子	真下恵子	西本留美子	西本麻友美	関口はるか	青木公美	加藤悦子	高橋悦子	桂本博子	谷川啓子	島薫	石上道子	野澤光	吉田歩	中西綾子	村上あさ子	松江英子	田島礼子	山下絵子	井上花	清水花	伊藤美子	中条美子	渡辺美子	藤原美子	須藤美子	山崎美子	渡辺美子	飯塚美子	岡留美子					
9級	山田和美	小林照子	上野明子	吉野有																																																		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

初段		二段		三段		四段		五段		六段		七段		八段		九段		十段		十一段		十二段		十三段		十四段		十五段		十六段		十七段		十八段		十九段		二十段		二十一		二十二		二十三		二十四		二十五		二十六		二十七		二十八		二十九		三十		三十一		三十二		三十三		三十四		三十五		三十六		三十七		三十八		三十九		四十		四十一		四十二		四十三		四十四		四十五		四十六		四十七		四十八		四十九		五十		五十一		五十二		五十三		五十四		五十五		五十六		五十七		五十八		五十九		六十		六十一		六十二		六十三		六十四		六十五		六十六		六十七		六十八		六十九		七十		七十一		七十二		七十三		七十四		七十五		七十六		七十七		七十八		七十九		八十		八十一		八十二		八十三		八十四		八十五		八十六		八十七		八十八		八十九		九十		九十一		九十二		九十三		九十四		九十五		九十六		九十七		九十八		九十九		一百		一百一		一百二		一百三		一百四		一百五		一百六		一百七		一百八		一百九		二百		二百一		二百二		二百三		二百四		二百五		二百六		二百七		二百八		二百九		三百		三百一		三百二		三百三		三百四		三百五		三百六		三百七		三百八		三百九		四百		四百一		四百二		四百三		四百四		四百五		四百六		四百七		四百八		四百九		五百		五百一		五百二		五百三		五百四		五百五		五百六		五百七		五百八		五百九		六百		六百一		六百二		六百三		六百四		六百五		六百六		六百七		六百八		六百九		七百		七百一		七百二		七百三		七百四		七百五		七百六		七百七		七百八		七百九		八百		八百一		八百二		八百三		八百四		八百五		八百六		八百七		八百八		八百九		九百		九百一		九百二		九百三		九百四		九百五		九百六		九百七		九百八		九百九		一千		一千一		一千二		一千三		一千四		一千五		一千六		一千七		一千八		一千九		二千		二千一		二千二		二千三		二千四		二千五		二千六		二千七		二千八		二千九		三千		三千一		三千二		三千三		三千四		三千五		三千六		三千七		三千八		三千九		四千		四千一		四千二		四千三		四千四		四千五		四千六		四千七		四千八		四千九		五千		五千一		五千二		五千三		五千四		五千五		五千六		五千七		五千八		五千九		六千		六千一		六千二		六千三		六千四		六千五		六千六		六千七		六千八		六千九		七千		七千一		七千二		七千三		七千四		七千五		七千六		七千七		七千八		七千九		八千		八千一		八千二		八千三		八千四		八千五		八千六		八千七		八千八		八千九		九千		九千一		九千二		九千三		九千四		九千五		九千六		九千七		九千八		九千九		一万		一万一		一万二		一万三		一万四		一万五		一万六		一万七		一万八		一万九		二万		二万一		二万二		二万三		二万四		二万五		二万六		二万七		二万八		二万九		三万		三万一		三万二		三万三		三万四		三万五		三万六		三万七		三万八		三万九		四万		四万一		四万二		四万三		四万四		四万五		四万六		四万七		四万八		四万九		五万		五万一		五万二		五万三		五万四		五万五		五万六		五万七		五万八		五万九		六万		六万一		六万二		六万三		六万四		六万五		六万六		六万七		六万八		六万九		七万		七万一		七万二		七万三		七万四		七万五		七万六		七万七		七万八		七万九		八万		八万一		八万二		八万三		八万四		八万五		八万六		八万七		八万八		八万九		九万		九万一		九万二		九万三		九万四		九万五		九万六		九万七		九万八		九万九		十万		十万一		十万二		十万三		十万四		十万五		十万六		十万七		十万八		十万九		十一万		十一万一		十一万二		十一万三		十一万四		十一万五		十一万六		十一万七		十一万八		十一万九		十二万		十二万一		十二万二		十二万三		十二万四		十二万五		十二万六		十二万七		十二万八		十二万九		十三万		十三万一		十三万二		十三万三		十三万四		十三万五		十三万六		十三万七		十三万八		十三万九		十四万		十四万一		十四万二		十四万三		十四万四		十四万五		十四万六		十四万七		十四万八		十四万九		十五万		十五万一		十五万二		十五万三		十五万四		十五万五		十五万六		十五万七		十五万八		十五万九		十六万		十六万一		十六万二		十六万三		十六万四		十六万五		十六万六		十六万七		十六万八		十六万九		十七万		十七万一		十七万二		十七万三		十七万四		十七万五		十七万六		十七万七		十七万八		十七万九		十八万		十八万一		十八万二		十八万三		十八万四		十八万五		十八万六		十八万七		十八万八		十八万九		十九万		十九万一		十九万二		十九万三		十九万四		十九万五		十九万六		十九万七		十九万八		十九万九		二十万		二十万一		二十万二		二十万三		二十万四		二十万五		二十万六		二十万七		二十万八		二十万九		二十一万		二十一万一		二十一万二		二十一万三		二十一万四		二十一万五		二十一万六		二十一万七		二十一万八		二十一万九		二十二万		二十二万一		二十二万二		二十二万三		二十二万四		二十二万五		二十二万六		二十二万七		二十二万八		二十二万九		二十三万		二十三万一		二十三万二		二十三万三		二十三万四		二十三万五		二十三万六		二十三万七		二十三万八		二十三万九		二十四万		二十四万一		二十四万二		二十四万三		二十四万四		二十四万五		二十四万六		二十四万七		二十四万八		二十四万九		二十五万		二十五万一		二十五万二		二十五万三		二十五万四		二十五万五		二十五万六		二十五万七		二十五万八		二十五万九		二十六万		二十六万一		二十六万二		二十六万三		二十六万四		二十六万五		二十六万六		二十六万七		二十六万八		二十六万九		二十七万		二十七万一		二十七万二		二十七万三		二十七万四		二十七万五		二十七万六		二十七万七		二十七万八		二十七万九		二十八万		二十八万一		二十八万二		二十八万三		二十八万四		二十八万五		二十八万六		二十八万七		二十八万八		二十八万九		二十九万		二十九万一		二十九万二		二十九万三		二十九万四		二十九万五		二十九万六		二十九万七		二十九万八		二十九万九		三十万		三十万一		三十万二		三十万三		三十万四		三十万五		三十万六		三十万七		三十万八		三十万九		三十一万		三十一万一		三十一万二		三十一万三		三十一万四		三十一万五		三十一万六		三十一万七		三十一万八		三十一万九		三十二万		三十二万一		三十二万二		三十二万三		三十二万四		三十二万五		三十二万六		三十二万七		三十二万八		三十二万九		三十三万		三十三万一		三十三万二		三十三万三		三十三万四		三十三万五		三十三万六		三十三万七		三十三万八		三十三万九		三十四万		三十四万一		三十四万二		三十四万三		三十四万四		三十四万五		三十四万六		三十四万七		三十四万八		三十四万九		三十五万		三十五万一		三十五万二		三十五万三		三十五万四		三十五万五		三十五万六		三十五万七		三十五万八		三十五万九		三十六万		三十六万一		三十六万二		三十六万三		三十六万四		三十六万五		三十六万六		三十六万七		三十六万八		三十六万九		三十七万		三十七万一		三十七万二		三十七万三		三十七万四		三十七万五		三十七万六		三十七万七		三十七万八		三十七万九		三十八万		三十八万一		三十八万二		三十八万三		三十八万四		三十八万五		三十八万六		三十八万七		三十八万八		三十八万九		三十九万		三十九万一		三十九万二		三十九万三		三十九万四		三十九万五		三十九万六		三十九万七		三十九万八		三十九万九		四十万		四十万一		四十万二		四十万三		四十万四		四十万五		四十万六		四十万七		四十万八		四十万九		四十一万		四十一万一		四十一万二		四十一万三		四十一万四		四十一万五		四十一万六		四十一万七		四十一万八		四十一万九		四十二万		四十二万一		四十二万二		四十二万三		四十二万四		四十二万五		四十二万六		四十二万七		四十二万八		四十二万九		四十三万		四十三万一		四十三万二		四十三万三		四十三万四		四十三万五		四十三万六		四十三万七		四十三万八		四十三万九		四十四万		四十四万一		四十四万二		四十四万三		四十四万四		四十四万五		四十四万六		四十四万七		四十四万八		四十四万九		四十五万		四十五万一		四十五万二		四十五万三		四十五万四		四十五万五		四十五万六		四十五万七		四十五万八		四十五万九		四十六万		四十六万一		四十六万二		四十六万三		四十六万四		四十六万五		四十六万六		四十六万七		四十六万八		四十六万九		四十七万		四十七万一		四十七万二		四十七万三		四十七万四		四十七万五		四十七万六		四十七万七		四十七万八		四十七万九		四十八万		四十八万一		四十八万二		四十八万三		四十八万四		四十八万五		四十八万六		四十八万七		四十八万八		四十八万九		四十九万		四十九万一		四十九万二		四十九万三		四十九万四		四十九万五		四十九万六		四十九万七		四十九万八		四十九万九		五十万		五十万一		五十万二		五十万三		五十万四		五十万五		五十万六		五十万七		五十万八		五十万九		五十一万		五十一万一		五十一万二		五十一万三		五十一万四		五十一万五		五十一万六		五十一万七		五十一万八		五十一万九		五十二万		五十二万一		五十二万二		五十二万三		五十二万四		五十二万五		五十二万六		五十二万七		五十二万八		五十二万九		五十三万		五十三万一		五十三万二		五十三万三		五十三万四		五十三万五		五十三万六		五十三万七		五十三万八		五十三万九		五十四万		五十四万一		五十四万二		五十四万三		五十四万四		五十四万五		五十四万六		五十四万七		五十四万八		五十四万九		五十五万		五十五万一		五十五万二		五十五万三		五十五万四		五十五万五		五十五万六		五十五万七		五十五万八		五十五万九		五十六万		五十六万一		五十六万二		五十六万三		五十六万四		五十六万五		五十六万六		五十六万七		五十六万八		五十六万九		五十七万		五十七万一		五十七万二		五十七万三		五十七万四		五十七万五		五十七万六		五十七万七		五十七万八		五十七万九		五十八万		五十八万一		五十八万二		五十八万三		五十八万四		五十八万五		五十八万六		五十八万七		五十八万八		五十八万九		五十九万		五十九万一		五十九万二		五十九万三		五十九万四		五十九万五		五十九万六		五十九万七		五十九万八		五十九万九		六十万		六十万一		六十万二		六十万三		六十万四		六十万五		六十万六		六十万七		六十万八		六十万九		六十一万		六十一万一		六十一万二		六十一万三		六十一万四		六十一万五		六十一万六		六十一万七		六十一万八		六十一万九		六十二万		六十二万一		六十二万二		六十二万三		六十二万四		六十二万五		六十二万六		六十二万七		六十二万八		六十二万九		六十三万		六十三万一		六十三万二		六十三万三		六十三万四		六十三万五		六十三万六		六十三万七		六十三万八		六十三万九		六十四万		六十四万一		六十四万二		六十四万三		六十四万四		六十四万五		六十四万六		六十四万七		六十四万八		六十四万九		六十五万		六十五万一		六十五万二		六十五万三		六十五万四		六十五万五		六十五万六		六十五万七		六十五万八		六十五万九		六十六万		六十六万一		六十六万二		六十六万三		六十六万四		六十六万五		六十六万六		六十六万七		六十六万八		六十六万九		六十七万		六十七万一		六十七万二		六十七万三		六十七万四		六十七万五		六十七万六		六十七万七		六十七万八		六十七万九		六十八万		六十八万一		六十八万二		六十八万三		六十八万四		六十八万五		六十八万六		六十八万七		六十八万八		六十八万九		六十九万		六十九万一		六十九万二		六十九万三		六十九万四		六十九万五		六十九万六		六十九万七		六十九万八		六十九万九		七十万		七十万一		七十万二		七十万三		七十万四		七十万五		七十万六		七十万七		七十万八		七十万九		七十一万		七十一万一		七十一万二		七十一万三		七十一万四		七十一万五		七十一万六		七十一万七		七十一万八		七十一万九		七十二万		七十二万一		七十二万二		七十二万三		七十二万四		七十二万五		七十二万六		七十二万七		七十二万八		七十二万九		七十三万		七十三万一		七十三万二		七十三万三		七十三万四		七十三万五		七十三万六		七十三万七		七十三万八		七十三万九		七十四万		七十四万一		七十四万二		七十四万三		七十四万四		七十四万五		七十四万六		七十四万七		七十四万八		七十四万九		七十五万		七十五万一		七十五万二		七十五万三		七十五万四		七十五万五		七十五万六		七十五万七		七十五万八		七十五万九		七十六万		七十六万一		七十六万二		七十六万三		七十六万四		七十六万五		七十六万六		七十六万七		七十六万八		七十六万九		七十七万		七十七万一		七十七万二		七十七万三		七十七万四		七十七万五		七十七万六		七十七万七		七十七万八		七十七万九		七十八万		七十八万一		七十八万二		七十八万三		七十八万四		七十八万五		七十八万六		七十八万七		七十八万八		七十八万九		七十九万		七十九万一		七十九万二		七十九万三		七十九万四		七十九万五		七十九万六		七十九万七		七十九万八		七十九万九		八十万		八十万一		八十万二		八十万三		八十万四		八十万五		八十万六		八十万七		八十万八		八十万九		八十一万		八十一万一		八十一万二		八十一万三		八十一万四		八十一万五		八十一万六		八十一万七		八十一万八		八十一万九		八十二万		八十二万一		八十二万二		八十二万三		八十二万四		八十二万五		八十二万六		八十二万七		八十二万八		八十二万九		八十三万		八十三万一		八十三万二		八十三万三		八十三万四		八十三万五		八十三万六		八十三万七		八十三万八		八十三万九		八十四万		八十四万一		八十四万二		八十四万三		八十四万四		八十四万五		八十四万六		八十四万	
----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	------	--

