………………………………………………………………………… .\_\_,,,,,-----~~~^^^^""""""^^~--,,  
…………………………………………………………… .\_,,--~^^""¯¯………………………:.:.:.::::::"^-,,  
…………………………………………………………,,-^"…………………………………….:.:.:.:::::::::::"^-,  
……………………………………………………..,,-" . …………….\_\_\_………………..\_\_:.:.:.::::::::::::::::::"^-,  
………………………………………………… .',-" . …………...,vii||||||||||iiv,……:.:.:.vii||||||||iv::::::::::::::::::::::::;|  
……………………………………… .\_\_\_\_\_\_\_/,,,,,,,,,,,----------'~~~"""""'^!||:.:.:.:.:.'i||||||||||||||||i::::::::::::::::::::;;'ƒ  
………….,---~~~^^^^^""""""¯¯¯¯¯¯¯…………………………::::::::::::;;;;;;ƒ:.:.:.:.:.'!|||||||||||||||!'::::::::::::::::::;;;'ƒ"^^^~~----,,,,\_\_  
……………¯¯¯"""^^^~~----,,,,,\_\_\_………………::::::::::::::::::::::::::::;;;;;/:.:.:.:.:.:.:^!!|||||||!!":::::::::::::::::;;;;;/;:;:;::.:………….""^^~--,,,\_  
…………………………………… .¯¯¯"""^,^~~----,,,,\_\_::::::::::::::::::;;;;;/.:.:.:.:.:.:.:::::::::::::::::::::::::::;;;;;'/;:;:;::::.:.:.:.:.:.:……………..""^~--,,\_  
…………………………………………… .ƒ. …………..¯¯"""|||iiiww;;;;-':.:.:.:.:.:.::::::::::::::::::::::::::::;;;;;'/;:;:;:::::::::::::::.:.:.:.:.:…………………¯"~,  
………………………………………\_,,,--^/ . …………………!||||||||||!!^' . …:.:.:.::::::::::::::::::::::::::;;;;;;;-";:;:;::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;-"………………………….,-"¯¯¯""""""^,  
……………………………\_,,,--~^"';;;;;;;;/ . . . ………………..¯""¯ . . …:.:.:.::::::::::::::::::::::::;;;;;;;-";:;:;:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;;-"…………………………..,-"…::::::::::|;:;:|  
…………………\_,,,--~^"';;;;;;;;;;;;;;;;;;;;/ . . . . …………….. . . . . . …:.:.:.:::::::::::::::::::;;;;;;;;;-^";:;:;:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;;-^"……………………………,-"::::::::::::::::|;:;:'|  
………\_,,,--~^"'::::::::::::::;;;;;;;;;;\_\_;;;;/ . . . ……………… . . . . ….:.:.:.:::::::::;;;;;;;;;;;;;;;;--^";:;:;:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::\_;;--~^"……………C201………… .',-":::::::::::::::::::|;:;:'|  
,,--~^"'...\_\_\_,,,,,,-----~~^^^"""¯¯¯……/ . ………………… . . . ……:\_\_;;;;;;;;;;;;;---~;~^^"-";;:::::::::::::::::::::::::::::::::::\_\_;;;;--~^^"":;:;¯""^^~--,,,\_…………………… ,-"::::::::::::::::::::::|;:;:'|  
.""""¯¯¯…………………………… .'/ . ………………… . …….,,-^":::...|;:;:;:;:;:;:;:;'|;:;:;:;:;:"^-;;\_\_\_;;;;;;;-----~~^^^""":;:;:;:;:;:;:;:::::::::::.:.:……..""^~--,,\_……… .,-"::::::::::::::::::::::::'|;:;:;|  
…………………………………… ./ . ………………………,,-^"^!|i::….,-';:;:::::::::::::|:::::::::;:;:;|;;;\;:;:;:;:;:;:;:;:;::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::.:.:.:.:………""^--,,',-":::::::::::::::::::::::::::|;:;:;'|  
………………………………… . / . ……………………,,-^"-;;\_\_\_;;;-^":.:.:\_\_;;;;;;;;;;'|::::::::::::;:|;;;;\;:;:.:.:.:.:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::.:.:.:.:…………,-":::::::::::::::::::::::::::::'|;:;:;:|  
…………………………………,^. …………………,,-^":;:;:;:;:.:.:.:.:.:.:.:.'ƒ;;;;;;;;;;;;;'|:::::::::::::'|;;;;;;\;;:;:.:.:.:.:.:.:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::.:.:.:.:.:.:…..,-"::::::::::::::::::::::::::::::::'|;:;:;:|  
………………………………',^. ………………,,-ii":;:;:;:.:.:.:.:.:.,-----------';;;;;;;;;;;;;;;|:::::::::::::'|;;;;;;;;;¯""^^~--;;;\_;:;:;::::::::::::::::::::::::::::::::::::.:.:.:.:.:.:,-"::::::::::::::::::::::::::::::::::::|;:;:;:|  
…………………………… ,^. ……………,,-ii|||||||!;:.:.:.:.:.:.:.:.:'ƒ;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:.:.:.:.:.:.:.|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;¯""^^~--;;;\_;:;:;::::::::::::::::::::.:.:.;,--^":::::::::::::::::::::::::::::::::::::::'|;:;:;:|  
………………………… ',^. …………,,-^":"^!!!!!^"……….,^^,~--';;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'ƒ:.:.:.:.:.:.:.|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;-¯""^^~--;;\_;:;:;::::;;-^":::::……::::::::::::::::::::::::::::::::::ƒ;:;:;:"^,

……………………… .,^. ………,,-^" \:;:;:;:….,,~---,,,\_/'|;;'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;\_\_\_\_\_\_\_ƒ………….'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;:;:;:;:;:\_;;;--~^";:;:;:;:;:;:;;;;;;¯"";;-"::::………..:::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:'^,  
…………………… .',^. ……,,-^"……. '\ . …,-"…….… .|;;'|;;;;;;;;:;:;:;:;:;|…………………….ƒ;;;;;;;;\_\_;;;;;---~^^"";:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;-":::::…………:::::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;^,  
………………… .',^. …,,-^"…………… \,,-"……… . \_,,|;:'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:'\…………………..ƒ""""""";;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;/::::::………:.:.:::::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\  
………………… /..,,-^"……………………………… '-;:;:;:;'\;:;:;::::::::::::::'\………………..ƒ;;;;;;;;;;;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:\_;;--/:::::::::…..:.::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\  
………………… ""……………………ƒ¯""~--,,……… "-,:.-;'!iv;;::::::::::::::::\……………..'/;;;;;;;;;;;;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;--^"";;;;-ƒ;:;:;:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\_\_\_\_;:;:;:;'\  
……………………………………… .ƒ:;:;:;:;:;:;:""^~--,,\_,,'\. "^^!!|iiv;\_\_;;;;--^"' . …………./;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\_;;--~^"":;;;--^"¯;:;|;:;:;:;:::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;-^"'¯¯;;;;;;;;;¯""^-;\  
……………………………………… '|:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;"^-,, . . . . . . . . . . . . ……../;;;;;;;;;;;;;;;;;\_\_;;;;---~^""\_;;--~^""¯;:;:;:;:;:;:'|;:;:;:;:;::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;-";;;;;;;;;;;;;;--~^^^"""¯¯¯¯"""^^--,,  
……………………………………… ."^--;;;;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;¯"""^^~~~---,,,,\_. . . .,/====""""""¯¯..~~^^"""¯¯;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:|;:;:;:;:;:;:::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;^;;;;;;;;;;;-^" . . . . . . . . . .::::::::::::"'^-,  
…………………………………………… .¯"^~-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;¯'|""'::::::::::…………::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;'ƒ;;:;:;:;;-" . . . ..:.:.:::::::::/"¯¯""^^--;;::::::"-,  
…………………………………………………… ."^-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:::::::::::::…………::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'|;;;:;:;;/ . . ..:.::;;--~"""¯¯/;:;:;:;:;:;:;:;:"^-;::::'^,  
…………………………………………………………\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:::::::::::::…………::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:\;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:|;;;:;'/ . ..:.::;-";;;;;;;;;;;;/;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;'\:::::'\  
…………………………………,………………………'\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'|:::::::::::::……:…..::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:^;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;;'ƒ\_,,,----~~^^^^""""""^^~~-;;;;:;:;:;;;;;;;-":::::'|  
…………………………… .,-^" \……………………….^;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:::::::::::::……::…::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;"-;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;-^""::::::::::::::::::::::::::::::::::::::""^^--;-";;;;'\::::'|  
………………………… .,-" . …'|……………………… ."-;;;;-~^"""¯¯¯"""^^^~--;;;;;'|:::::::::::::……:::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;-";;;;;"^-;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:/::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::"-;;;;;\:::'|  
………………………… / . …….|………… ,--~~"""¯¯¯""^--;;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;"^|:::::::::::::::…::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;--";;;;;;:;:;:;:;:""^^--;;;;\_\_;:;:;:;:;:;:;:;:;:'|;--;::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::\;;;;|::ƒ

………………………,-"^-,,\_……|,,--^"'|~~~'~--;;;:::. . . . . . .'"^-;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;"^-;;\_::::::::::::::::::::::::::::::::::;:;:;:;:;\_;;;--~"";;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:""""^^^^^^^;;-"….|;;:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;;;;\;;/:'/  
…………………… ./::::::::::"',-^"……/;:;:;:;:;:;;;;"'-;:: . . . . . . . ."-;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|;;;¯""^~---;;;;;;;;;;;;;;------~;~^^""'¯;;;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;/……,,|;;;;;;;;;-""\::::::::::::::;-;:::::::::::::;;;;;;;;;;;;'|-^'  
……………………ƒ:::::::::';-"………/;;;\;;;;;;;;;---~~"""-, . . . . . . . '\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;----|;;;;;;;;;;;;;|::::::::::::::::::::::|;;;|;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;/\_,,--^""^--;;;;;/……\;;;;;;;;;;;/…'\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|  
………………… . |:::::::::::'-,,…….'/;;;;;;\":;:;:;:;;;;;;;;;;;;'\ . . . . .:.:.:'\;;;;;;;;--^""…….|;:;:;:;:;:;:;|::::::::::::::::::::::'|;;;|;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;;;\;;;;;"/…….,-';;;;;;;;;'|…..'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'/,  
………………… .'|:::::::::::::::""~~";;;;;-;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\ . . .:.:.:.::'\;;;-"………….'|;:;:;:;:;:;:;:|::::::::::::::::::::::'|;;;|;;;:::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'\;;;\;;;/…,,--""~--;;;\_\_|……|;;;;;;;;;;;;;;\_;;-^";;;\  
………………… . |::::::::::::::::;;;;;-^"…'|;;;'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:.:.:.::::::::'|/……………..|;:;:;:;:;:;:;:|:::::::::::::::::::::::|;;;|;;;::::::::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;;;/,,--";;;;;;;;;;;;;;;;;'|…./¯¯""""\"'¯¯;/;;;;|\;;;;'\  
……………………'\:::::::::::::::;-"……..|;;;;'|----~~~"""""""|:::::::::::::::'/……………….|;:::::::::;:;'|:::::::::::::::::::::::'|;;;|;;;::::::::;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:\;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\,/;;;;;;;;;;;;\;;-";;;;'/;;\;;;;'\  
…………………… '\;;;;;;;;;;;;;;;"--,,\_\_\_|;;;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|:::::::::::::;/……………… /|:::::::::::::;|::::::::::;:;:;:;:;:;:;:|;;;|;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;'\;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'\;;;;;;'/;;;;'\;;;;'\  
………………………"-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'/;;;;;;;;;;;;;;;\_;-';\_;;;---~""……………… ./:.'\:::::::::::::'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'|;;;|;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;'\;;;\;;;;;;;;;;;;;;--~^^""¯¯¯¯"""""^^^~--;;;;;;\;;;'|  
………………………… "^-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;/------~~~"""…………………………… . |\:.:'\::::::::::::'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;;;\;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\_\_;;;;---""~-;\;;;;;--"":;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;""^^--;|  
………………………………""~--;;;\_\_;;;-"………………………………………,,--~^'|;:.:.:"-;;::::::::'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;\;;;\;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:\_\_\_;;;;;;-----~~^^^"""¯¯:;:;:;:;:;\_;;;---";-":;:;:;:;:;\_\_;;;;;;-----~~^^^~~-----;;;;;;;;;;"^-,  
…………………………………………………………………………………,-^":::::::::|;:;:-;.:.:"'^^~--'|:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'\;;;\-----~~~^^^"""""¯¯¯:;:;:;:;:;:;:;:;\_\_;;;;;;----~~^^"""¯:;:;:;:;/;;--~^""¯¯ . . . . . . . . . ..:.:.:.:.:.:::::::"""^~-'-,,  
……………………………………………………………………………… ./;;;-----------'|;:;:;"^-:.:.:.:.:.'~~-----------------~~~"'¯:;:;:;\_\_\_;;;;;;;;----~~~^^^^"""¯¯:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;-^"……... . . . . . . . . . . ....:.:.:.:.::::::::::::::;:;:;:;'|

…………………………\_\_,,,,,,-------~~~^^""""¯¯¯"'-,\_\_\_\_\_\_\_……,,--^^"" . . . . . …..\:;:;:;:;:;:;""^^^^~~~~~~~~~~^^^^^^"""""":;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:'/………… . . . . . . . . . . . ……:.:.:.:.::::::::::::;:;:;:;:|  
………………………/";:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;/;;;-"¯¯;:;:;:;:;:;:;:¯;-^" . . . . . . . . ……..'\:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;'|……… . . . . . . . . . . . . .……:.:.:.:.:.:::::::::;:;:;:;:;:'|  
……………….,,--~'/;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;'| . . . . . . . . . …………\;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;'|…… . . . . . . . . . . . . . . ……:.:.:.:.:.:.:::::::;:;:;:;:;:'|  
………… .,-^":;:;:;'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;| . . . . . . . . . ………:.:.:'^;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'|… . . . . . . . . . . . . . . .……:.:.:.:.:.:.:::::::::;:;:;:;:;:'|  
………,-^":;:;:;:;:;:|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|;;'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;| . . . . . . . . . …….:.:.:.:.:."-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'| . . .\_,,---:;:;:;:;:;:;^¯¯¯¯¯"""""""^,;:;:;:;:;:¯¯""""---;;:;|  
… .,-^":;:;:;;;;;;;;;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;| . . . . . . . . \_\_\_…:.:.:.:.:::::::"-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'| .,-":;:;;---~^^""""'|;;|;;;;;;;;;;;;;;;;|;;|¯¯¯"""^~--;;;;;;;;;"|  
. ,-":;:;:;;;;;;;;;;;;;;--\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"-;"-;;\_;;;;;;;;;;;'| .::,-----~~~~-;;:;¯¯¯"""^^~--;;::;:;"-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'| |:;:;:/;;;;;;;;;;;;;;;'|;;|:;:;:;:;:;:;:;:;|;;|;;;;;;;;;;;;;;;;"'^-;;;'/  
'/:;:;;;;;;;;;;---~""… ."^-;\_;;;;;\_\_;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\_\_;;;;;;-'¯¯""^^~|:::'|;;;;;;;;;;;;|;;;;|^^~~~---;;;;\_:;:;:;:;:;:"^--;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"-;;:;'|;;;;;:;:;:;:;:;:'|;;|:;:;:;:;:;:;:;:;|;;|;;;;;;;;:;:;:;;;;;;|;;/  
|;;;;;--^""…………………"""…………………… ¯¯………… '\::|:;:;:;:;:;:;:|;;;'|;;;;;;;;;;;;;;;;;;¯""^-;;:;:;:;:;:"^~--;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"--\:;:;:;:;:;:;:;:;'|;;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;'|;;;;;:;:;:;:;:;:;'|;/  
.""…………………………………………………………………"|:;:;:;:;:;:;:!;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"^-;;:;:'/;;;\;;;;;;;;""""^^^^~~~-------;;;;;;;;;;;;;;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;;;;;;;;;;;;;;;;-----------~~"""-;:;:;:;:;:;:;:'|;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;'|;;;;:;:;:;:;:;:;'|  
…………………………………………………………………… '|:;:;:;:;:;:;:;;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\\_/;;;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"-;:;:;:;:;:;'|:;i;:;:;:;:;:;:;:;'|;;'|;;;:;:;:;:;:;:;'|  
…………………………………………………………………… .|;;;;;;;;;;;;;i;;;|;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|;;;;;;;;'^;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"-;:;:;;;;;'|:'|;:;:;:;:;:;:;:;:|;;|;;;;\_\_\_;:;:;'|  
…………………………………………………………………… .'\;\_\_\_\_\_\_\_\;-"~~----;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'|;;;;;;;;;;;;"-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'\;;;;--"\;|\_\_\_\_\_;;;;;;;;l/;;;;;;;;;;;""""|

…………………………………………………………………,,,--":;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;"""~~~---;;;/;;;;;;;;;;;;;;;;;;"'--;;;;;;;;;;;;;;'^;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'/";:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|  
…………………………………………………………… ,-~";-;;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'|-;;\_;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;""---;;;;;;;;;'^-;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;/;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|  
……………………………………………………………|-^"…..";-""^-;;;;;;;;;;;;;;;;;-" . \;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;|… """~~~------------~~"…"""~~"^--;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'/;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;'|  
……………………………………………………… ,-^"……..,-" . ….."-;;;;;;;;;;-" . …..\;;;;;;;;;;;;;;;;;-'………………………………………"'^^--;;;;\_\_;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;\_\_'/;;;:;:;:;:;:;:;:;:;:;/'¯'\;:;:;:;;;;;;;;;;;;;;-""-;;|  
……………………………………………………… """""""";-" . ………..);\_;-" . …..\_,,,-';;;;;---~^""…………………………………………………… .¯¯¯""""""""^^^^^^^^^^^^"""""""'"¯¯¯¯ ,-"…\:;:;:;:;:;:;:;:;/ . …\;;;;;;;;;;;;;;;;/… . .^,  
…………………………………………………………… ,-'\_\_,,,,---~~^""…'--~~^^""'…………………………………………………………………………………………………………… ./…….'\;;;;;;;;;;;;;/ . . ….\;;;;;;;;;;;;;'/… . . . '\  
……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… /\_\_,,,,----'--;;;;\_\_\_'| . . . ….|\_\_\_\_;;;;;"^-,, . . . .\  
……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………'\ . . …./…………… . ¯""^^"  
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… .'\ .…/  
……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… "^"