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

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

…… .,^::::::::::::::::::::::::::::::::::/…/'::::::;;--'~""":::;;--~"':::::::::::::::/:::| ."-,,\_\_,,-'..,,-'…………………… |:::::::'|;;;;|::::::::::::::::::::::|;;;;|::::::::::"-,-~~"-,……………… "'~-;;:::::::^,…\:::::::::::::::::::::::::"-,  
…… /:::::::::::::::::::::::::::::::::::'|…|::::;-"……¯""""\::::\:::::::::\_\_;;;;/:::'|……… """"…………………… . ƒ:::::::'|;;;-"\'¯¯"-;:::::::::::::|;;;;'|:::::;;;--~'……..'|……………………."^'--;;:|…."-;::::::::::::::::::::::::::"-,  
… .'/;;:::::::::::::::::::::::::::::::::::|…|:;-"…………… .\::::"""¯¯:::::\_\_,,,,|………………………………… .ƒ::::::::;-"…..|……\-;;:::::::;'|;---~^""……….,,,--"………………………… .""^-,…"-,:::::::::::::::::::::::::::^,  
… ƒ…\::::::::::::::::::::::::::::::::::\.../…………………"---~~""""¯¯…………………………………………|::::::::|..,,-~-|…….'|-""--"""…………,,,---^""…………………………………….."^-,."^--""¯¯¯""~-;::::::::::::^,  
…'|-,….\::::::::::::::::::::::::::::::::::\/………\_\_…………………………………C201………………………'|'~----'/-""'¯\¯"~---~"……,,----,,…,-"………………………………………………… ."^-;-~~-,,……\:::::::::::::'^,  
…|:::\…'|::::::::::::::::::::::::::::::::'ƒ………/::::¯¯"""""~~~~--------------,……………………………………/"""~~|""^-,\_|………….,-"……..|/………………………………………………………… ."-;::::\……\:::::::::::::::^,  
…|::::|…|::::::::::::::::::::::::::::::::|………/::::::;;\_\_::::::::::::::::::::::::::'\…………………………………'/:::::::::'\,\_\_,|;;""~--,,,,--~""")…,,-'|………………………………………………………………"-;:|……|::::::::::::::;-"'\  
…'|:::'|…|::::::::::::::::::::::::::::::::'|…… '/::::::/::::::¯¯""""~~~-------;::::'\………………………………,^:::::::::::::::::::::""~--;;"~---~"--":::'/………………………………………………………………… "-,….|:::::::::::;-';;;;-'\"^-,  
… |::'|…'|:::::::::::::::::::::::::::::::::\… .'/:::::'/::::::::::::::::::::::::::::::\:::::\………………………… ,,-":::::::::::::::::::::::::::::::\_\_\_,|…'/::::/………………………………………………………………………"-,|\_\_;;;--^';;;--"::::\::::"-,  
… .\/…'/:::::::::::::::::::::::::::::;;--~"-,,/::::'/:::::::::::::::::::::::::::::::::\:::::\…………………… ,,--"::::::::::::::::::::::::::::;;--""………..\:::/………………………………………………………………………… "-;;;----"":::::::::::'\"-;:::"-,  
……\…'\::::::::::::::::::::::::;-^":::;-~""¯¯""""~~~----;;;;;;\_\_\_\_\_\_\_\_\_;\\_\_\_\\_\_\_……… \_,,,--^"::::::::::::::::::::::::::::::;-"….,,--^"""""'|…';/…………………………………………………………………………… \:"-,:::::::::::::::::\:::"-;:::"-,  
…… .\…"-;::::::::::::::::;-":::::;-":::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::\_\_;;;---^"":::::::::::::::::::::::::::::::::::::::/….,-"::::::::::::|…/………………………………………………………………………………'\:::\"-,::::::::::::::\::::::"-;:::"-,  
……… ^,…"-;::::::::::;^:::::;-":::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::;-";-"::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::'|….'|::::::::::::::/..'/…………………………………………………………………………………\:::\::"-,::::::::::::\::::::::"-;:::"-,  
…………'"-,..."-;;:;;;/;;:::,^:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::'/;;/::::::::::::::::::::\_\_;;;;;\_\_::::::::::::::::::::|….|:::::::\_;;--"..'/………………………………………………………………………………… .'\:::\:::::^,::::::::::\:::::::::::"-;:::"-,  
…………… "-,…"-;;:::"""^^~--;;;;\_\_::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::'|;;|::::::::::::::;;--""…………"'-;::::::::::::::::|…."""""'……,^………………………………………………………………………………………\:::\:::::::^,:::::::'|::::::::::::::'-;:::"-,

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