

		G1		G2		G3		G4		G5		G6		G7		G8		G9		G10		G11		G12		G13		G14		G15		G16		G17		G18		G19		G20		G21		G22		G23		G24		G25		G26		G27		G28		G29		G30		G31		G32		G33		G34		G35		G36		G37		G38		G39		G40		G41		G42		G43		G44		G45		G46		G47		G48		G49		G50		G51		G52		G53		G54		G55		G56		G57		G58		G59		G60		G61		G62		G63		G64		G65		G66		G67		G68		G69		G70		G71		G72		G73		G74		G75		G76		G77		G78		G79		G80		G81		G82		G83		G84		G85		G86		G87		G88		G89		G90		G91		G92		G93		G94		G95		G96		G97		G98		G99		G100		G101		G102		G103		G104		G105		G106		G107		G108		G109		G110		G111		G112		G113		G114		G115		G116		G117		G118		G119		G120		G121		G122		G123		G124		G125		G126		G127		G128		G129		G130		G131		G132		G133		G134		G135		G136		G137		G138		G139		G140		G141		G142		G143		G144		G145		G146		G147		G148		G149		G150		G151		G152		G153		G154		G155		G156		G157		G158		G159		G160		G161		G162		G163		G164		G165		G166		G167		G168		G169		G170		G171		G172		G173		G174		G175		G176		G177		G178		G179		G180		G181		G182		G183		G184		G185		G186		G187		G188		G189		G190		G191		G192		G193		G194		G195		G196		G197		G198		G199		G200		G201		G202		G203		G204		G205		G206		G207		G208		G209		G210		G211		G212		G213		G214		G215		G216		G217		G218		G219		G220		G221		G222		G223		G224		G225		G226		G227		G228		G229		G230		G231		G232		G233		G234		G235		G236		G237		G238		G239		G240		G241		G242		G243		G244		G245		G246		G247		G248		G249		G250		G251		G252		G253		G254		G255		G256		G257		G258		G259		G260		G261		G262		G263		G264		G265		G266		G267		G268		G269		G270		G271		G272		G273		G274		G275		G276		G277		G278		G279		G280		G281		G282		G283		G284		G285		G286		G287		G288		G289		G290		G291		G292		G293		G294		G295		G296		G297		G298		G299		G300		G301		G302		G303		G304		G305		G306		G307		G308		G309		G310		G311		G312		G313		G314		G315		G316		G317		G318		G319		G320		G321		G322		G323		G324		G325		G326		G327		G328		G329		G330		G331		G332		G333		G334		G335		G336		G337		G338		G339		G340		G341		G342		G343		G344		G345		G346		G347		G348		G349		G350		G351		G352		G353		G354		G355		G356		G357		G358		G359		G360		G361		G362		G363		G364		G365		G366		G367		G368		G369		G370		G371		G372		G373		G374		G375		G376		G377		G378		G379		G380		G381		G382		G383		G384		G385		G386		G387		G388		G389		G390		G391		G392		G393		G394		G395		G396		G397		G398		G399		G400		G401		G402		G403		G404		G405		G406		G407		G408		G409		G410		G411		G412		G413		G414		G415		G416		G417		G418		G419		G420		G421		G422		G423		G424		G425		G426		G427		G428		G429		G430		G431		G432		G433		G434		G435		G436		G437		G438		G439		G440		G441		G442		G443		G444		G445		G446		G447		G448		G449		G450		G451		G452		G453		G454		G455		G456		G457		G458		G459		G460		G461		G462		G463		G464		G465		G466		G467		G468		G469		G470		G471		G472		G473		G474		G475		G476		G477		G478		G479		G480		G481		G482		G483		G484		G485		G486		G487		G488		G489		G490		G491		G492		G493		G494		G495		G496		G497		G498		G499		G500		G501		G502		G503		G504		G505		G506		G507		G508		G509		G510		G511		G512		G513		G514		G515		G516		G517		G518		G519		G520		G521		G522		G523		G524		G525		G526		G527		G528		G529		G530		G531		G532		G533		G534		G535		G536		G537		G538		G539		G540		G541		G542		G543		G544		G545		G546		G547		G548		G549		G550		G551		G552		G553		G554		G555		G556		G557		G558		G559		G560		G561		G562		G563		G564		G565		G566		G567		G568		G569		G570		G571		G572		G573		G574		G575		G576		G577		G578		G579		G580		G581		G582		G583		G584		G585		G586		G587		G588		G589		G590		G591		G592		G593		G594		G595		G596		G597		G598		G599		G600		G601		G602		G603		G604		G605		G606		G607		G608		G609		G610		G611		G612		G613		G614		G615		G616		G617		G618		G619		G620		G621		G622		G623		G624		G625		G626		G627		G628		G629		G630		G631		G632		G633		G634		G635		G636		G637		G638		G639		G640		G641		G642		G643		G644		G645		G646		G647		G648		G649		G650		G651		G652		G653		G654		G655		G656		G657		G658		G659		G660		G661		G662		G663		G664		G665		G666		G667		G668		G669		G670		G671		G672		G673		G674		G675		G676		G677		G678		G679		G680		G681		G682		G683		G684		G685		G686		G687		G688		G689		G690		G691		G692		G693		G694		G695		G696		G697		G698		G699		G700		G701		G702		G703		G704		G705		G706		G707		G708		G709		G710		G711		G712		G713		G714		G715		G716		G717		G718		G719		G720		G721		G722		G723		G724		G725		G726		G727		G728		G729		G730		G731		G732		G733		G734		G735		G736		G737		G738		G739		G740		G741		G742		G743		G744		G745		G746		G747		G748		G749		G750		G751		G752		G753		G754		G755		G756		G757		G758		G759		G760		G761		G762		G763		G764		G765		G766		G767		G768		G769		G770		G771		G772		G773		G774		G775		G776		G777		G778		G779		G780		G781		G782		G783		G784		G785		G786		G787		G788		G789		G790		G791		G792		G793		G794		G795		G796		G797		G798		G799		G800		G801		G802		G803		G804		G805		G806		G807		G808		G809		G810		G811		G812		G813		G814		G815		G816		G817		G818		G819		G820		G821		G822		G823		G824		G825		G826		G827		G828		G829		G830		G831		G832		G833		G834		G835		G836		G837		G838		G839		G840		G841		G842		G843		G844		G845		G846		G847		G848		G849		G850		G851		G852		G853		G854		G855		G856		G857		G858		G859		G860		G861		G862		G863		G864		G865		G866		G867		G868		G869		G870		G871		G872		G873		G874		G875		G876		G877		G878		G879		G880		G881		G882		G883		G884		G885		G886		G887		G888		G889		G890		G891		G892		G893		G894		G895		G896		G897		G898		G899		G900		G901		G902		G903		G904		G905		G906		G907		G908		G909		G910		G911		G912		G913		G914		G915		G916		G917		G918		G919		G920		G921		G922		G923		G924		G925		G926		G927		G928		G929		G930		G931		G932		G933		G934		G935		G936		G937		G938		G939		G940		G941		G942		G943		G944		G945		G946		G947		G948		G949		G950		G951		G952		G953		G954		G955		G956		G957		G958		G959		G960		G961		G962		G963		G964		G965		G966		G967		G968		G969		G970		G971		G972		G973		G974		G975		G976		G977		G978		G979		G980		G981		G982		G983		G984		G985		G986		G987		G988		G989		G990		G991		G992		G993		G994		G995		G996		G997		G998		G999		G1000		G1001		G1002		G1003		G1004		G1005		G1006		G1007		G1008		G1009		G1010		G1011		G1012		G1013		G1014		G1015		G1016		G1017		G1018		G1019		G1020		G1021		G1022		G1023		G1024		G1025		G1026		G1027		G1028		G1029		G1030		G1031		G1032		G1033		G1034		G1035		G1036		G1037	
--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--