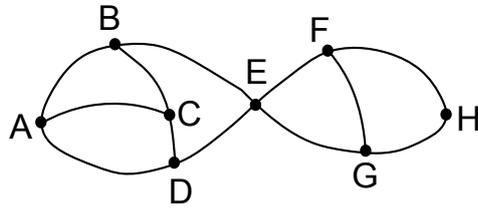


- (1) 図のように A から順に同じ道を 2 度通ることなく, H へ行く行き方は全部で何通りありますか。



- (2) 右の図を赤, 青, 黄, 緑, 4 色全部使って塗り分ける方法は全部で何通りありますか。ただし, 隣り合う色は異なるものとします。

