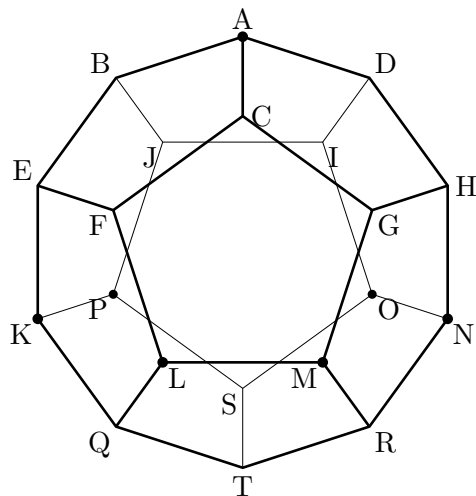


【894回】



上の図のような、正十二面体があります。

いま、「1秒ごとに、隣の頂点に移動する」という性質をもった玉を頂点Aに置きました。このとき、5秒後に、玉が図中の頂点K, L, M, N, O, P(図中の )にあるような移動の仕方は、何通りあるか求めてください。 [66通り]