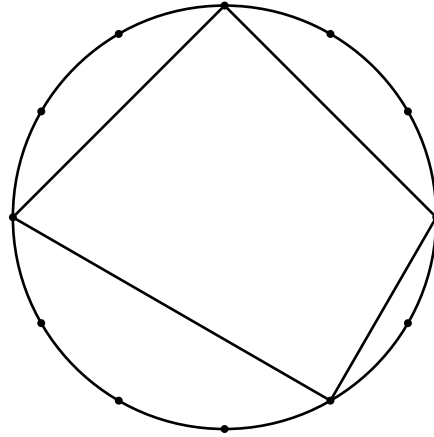


【889 回問題】



上の図は、円周を 12 等分するように 12 個の点をとったところを表しています。いま、この 12 個の点から 4 つの点をえらんで四角形を作ること考えます。ただし、隣り合った点を選ぶことはできません。(点と点の間には、少なくとも 1 つの点がある、ということです) このとき、形の異なる四角形は、いくつ作ることができるでしょうか。ただし、回転したりひっくり返したりして重なるものは 1 通りと数えるものとします。 [8 通り]