

正八角形の3つの頂点を結んでできる三角形について、次の問いに答えなさい。

- (1) 正八角形の3つの頂点を結んでできる三角形の個数を求めよ。
- (2) 正八角形の3つの頂点を結んでできる三角形のうち、正八角形と辺を共有しない三角形の個数を求めよ。

〔練習問題〕