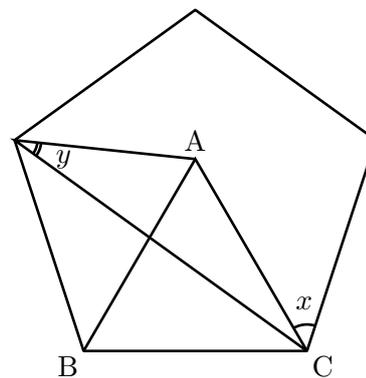


図のように、正五角形の中に正三角形 ABC があるとき、 $\angle x, \angle y$ の大きさを求めなさい。



〔千葉日本大学第一中〕