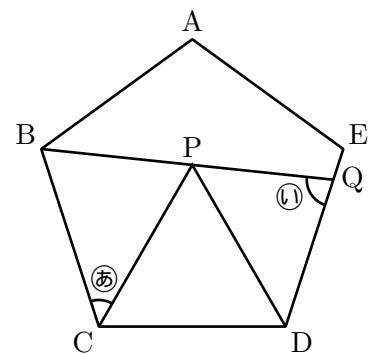


図のように正五角形 ABCDE の中に正三角形 PCD が入っています。角⑥, 角⑦の大きさをそれぞれ求めなさい。ただし、点 B, 点 P, 点 Q は一直線上に並んでいます。



[成蹊中]