

2017年全学部第5問

- 5 図のように、円 O の外部の点 P からこの円に 2 本の接線を引き、その接点を A , B とする。また、半直線 PO とこの円の交点を P に近い方から順に C , D とし、半直線 PO と線分 AB との交点を E とする。