

Az $AB = k$ távolság végpontjai az OX és OY egymásra merőleges egyeneseken mozognak; az $OAPB$ téglalap P csúcsának az AB -n való (merőleges) vetülete legyen M . Ezen M pont egy C görbét ír le. Mi ezen görbe egyenlete? Mutassuk meg, hogy AB a C görbének érintője!