

Mint ahogy $\angle AQB = \frac{1}{2}\angle AMB = \text{const.}$, azért Q pont mértani helye oly kör, melyben az AB húron nyugvó kerületi szög $\frac{1}{2}\angle AMB$. Mint ahogy továbbá $\angle APB = 90^\circ + \frac{1}{2}\angle AMB = \text{const.}$, azért a P pont mértani helye oly kör, melyben az AB húron nyugvó kerületi szög $90^\circ + \frac{1}{2}\angle AMB$. Az AB húr középpontjában emelt merőleges az adott kört a két mértani hely középpontjaiban metszi.

(Holczmann I. M. Budapest.)

A feladatot még megoldották: Bayer B., Czank K., Faith F., Filkorn J., Keesz J., Kerekes T., König D., Krausz B., Krisztián Gy., Lukhaub Gy., Lupsa Gy., Póka Gy., Sasvári G., Selényi M., Smodics K., Weisz A.