

A megadott kör középpontjából az adott egyenesre bocsátott merőleges egyik mértani helye a keresett kör középpontjának, mert a két kör közös húrjának középpontjában emelt merőleges mindkét kör középpontján megy keresztül; a második mértani helyet megkapjuk, ha a megadott pontokat összekötő egyenesre, ennek középpontjában merőlegest emelünk.

*(Lázár Bertalan, Eger.)*

*A feladatot még megoldották:* Dévai E., Fekete M., Friedländer H., Fuchs A., Füstös P., Havas E., Heimlich P., Horti V., Jánosy Gy., Kepes I., Kiss J., Meleghy Gy., Paunz A., Pichler S., Sárközy E., Schuster Gy., Steiger J., Tóth B., Vetter E., Wáhl V., Wottitz R.