

Bizonyítsuk be, hogy egy háromszög talpponti háromszögének oldalai merőlegesek az eredeti háromszög megfelelő csúcaiból kiinduló, az eredeti háromszög körül írt kör átmérőjére.

(Lásd feladatkitűzőnek (Gönyei Antal) a 1955/1. számban megjelent cikkét.)