

A k_1 , k_2 és k_3 kör három különböző pontban páronként érinti egymást. Összekötjük k_1 és k_2 érintési pontját a másik két érintési ponttal. Bizonyítandó, hogy ezek az összekötő egyenesek a k_3 kört egy átmérőjének, két végpontjában metszik.