

Az ABC általános háromszög köré kört írunk, és mindegyik csúcson át párhuzamost húzunk a szemközi oldallal. Ezek a kört metszik az A_1, B_1, C_1 pontokban is. Az AA_1, BB_1, CC_1 köríveket három egyenlő részre osztjuk. Az A, B, C csúcsokhoz közelebb eső osztópontok legyenek A_2, B_2, C_2 . Bebizonyítandó, hogy az $A_2B_2C_2$ háromszög egyenlő oldalú.