

Adott az $A_1B_1C_1$ hegyesszögű háromszög. Szerkesztendő az ABC háromszög azzal a feltétellel, hogy az A_1 pont a BC oldal fölé kifelé rajzolt szabályos háromszög csúcspontja, hasonlóképpen a B_1 és C_1 pont a CA és AB oldal fölé kifelé rajzolt szabályos háromszög csúcspontja.