

Adva van három pont: D , E , F . Szerkesszük meg az ABC háromszöget, ha az AB oldal felezőpontja D , a BC oldal első harmadoló pontja E (vagyis $BE : BC = 1 : 3$) és a CA oldal első negyedelő pontja F (vagyis $CF : CA = 1 : 4$).