

Adott az $AB'C'$ háromszög, és tudjuk, hogy B' és C' egy $ABCDEFGH$ szabályos nyolcszög B , ill. C csúcsának merőleges vetülete a háromszög síkján. Szerkesszük meg a nyolcszög többi csúcsainak a vetületét, valamint a nyolcszög és a háromszög síkjának metszévonalát.