

A BA_1DB_1 négyszög paralelogramma, tehát $A_1D = BB_1$. Továbbá

$$B_1D = BA_1 = B_1C_1,$$

vagyis B_1 felezi AC -t és C_1D -t s így az $ADCC_1$ négyszög is egyenközény, tehát

$$AD = CC_1.$$

(Spitzer Leo, Budapest.)