

Ha a háromszög köré írható kör középpontja O_1 , a Feuerbach-féle kör ¹ középpontja O_2 és a talpponti háromszögbe írható kör középpontja O_3 , úgy:

1.° e három pont egy egyenesen fekszik és

2.° $O_1O_2 = O_2O_3$.

¹ K.M.L. IV. évf., 44. lap: A talpponti háromszög.