

A k_1 , k_2 körök az M pontban merőlegesen metszik egymást (azaz M -beli érintőik merőlegesek egymásra). Közös szimmetriatengelyüknek k_1 -en levő egyik pontja A , az MA egyenesnek k_2 -vel való második metszéspontja B . Bizonyítandó, hogy k_2 -nek B -ből húzott átmérője párhuzamos a körök közös húrjával.