

Az AB átmérőjű kör mely C pontjaira igaz a következő állítás:
„Legyen az AC egyenes és a B -beli érintő metszéspontja D ; a BC egyenes és a D -n átmenő, AB -vel párhuzamos egyenes metszéspontja E , végül az E -n átmenő, AB -re merőleges egyenes és a kör (egyik) metszéspontja F . Ekkor a DF szakasz felező merőlegese átmegy B -n.”