

Mint hogy $NBC + ABN = 90^\circ$, hol a derékszög B pontban van és továbbá $NAB = NBC$, következik, hogy

$$ANB = 90^\circ.$$

Továbbá

$$BNC + NCB + NBC = 180^\circ$$

és

$$NCB + NBC = NCB + NCA = BCA$$

ezért tehát

$$BNC = 180^\circ - BCA$$

Az N pont tehát az AB mint átmérő fölött leírt kör és a BC mint húr fölött leírt körív, - melynek minden pontjából a B és C pontokon keresztül húzott egyenesek egymással a $BNC = 180^\circ$ szöveget zárják be - metszéspontja.

A BNC kör középpontja az AC befogóra húzott CD merőleges felezési pontja, - hol D az AB egyenesen fekszik.

(Szabó István, főreálisk. VI. o. t., Debreczen.).

A feladatot még megoldották: Bóhm Ottó, Budapest; Friedmann Bernát, S.-A.-Ujhely; Goldschmied Áron, Győr; Grosz Andor, Budapest; Grünhut Béla, Pécs; Visnya Aladár, Pécs.