

Legyenek az egyenesek a és b , metszéspontjuk A és hajlásszögük x . Forgassuk a felező síkot a vetületi tengely körül pl. az első képsíkba, akkor az A pont leírta kör síkja merőleges a vetületi tengelyre. A kör radiusát oly egyenlőszárú derékszögű háromszög átfogója képezi, melynek befogói egyenlők A pont első ill. második rendezőjével. Ennek segítségével megszerkesztjük A pont leforgatottját, ezt összekötjük a és b egyenesek tengelypontjával, mi által ez egyenesek leforgatottját, illetve a keresett szög valódi nagyságát nyerjük.

(Hermann Manó, Budapest.)

A feladatot még megoldották: Dömény I., Epstein H., Földes R., Heimlich P., Kaczander E., Messer P., Ruvald S., Schuster Gy., Sonnenfeld J., Stróbl J., Tandlich E.