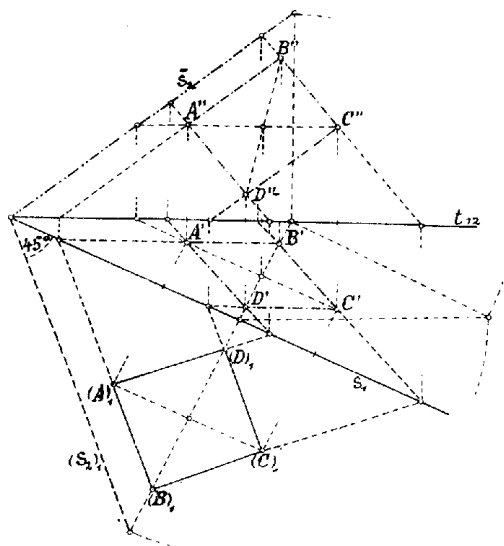


A föltételekből következik, hogy a négyzet egyik párhuzamos oldalpárja pl. a második képsíkkal és egyik átszögelője az első képsíkkal párhuzamos. Eszerint a négyzet síkjának nyomvonalai 45° -ú szöget képeznek egymással.



Ezt tudva, eljárásunk a következő: a síkot tetszőlegesen fölvelt első s_1 nyomvonala körül leforgatva gondoljuk az első képsíkba, s_1 mellé rajzoljuk $(s_2)_1$ második nyomvonal leforgatottját és meghatározzuk s_2 -öt. Most a négyzetet úgy rajzoljuk meg, hogy egyik $(A_1)(C_1)$ átszögelője párhuzamos s_1 -gyel és affinitás segítségével keressük a négyzet két projekcióját.

(Neubauer Constantin, Budapest.)

A feladatot még megoldották: Erdős V., Földes R., Guman J., Hajdú (Heimlich) P., Koffler B., Rosenbhal M.