

A keresett pont egyik geometriai helye az a sík, mely az adottal párhuzamosan halad adott távolságban; másik geom. helye a pont adott képéből az illető képsíkra merőlegesen álló egyenes.

Transzformáljuk az idomokat oly új képsíkra, mely az adott síkra és pl. az első képsíkra merőleges. A sík harmadik nyomvonalához az adott távolságban két párhuzamost rajzolhatunk mint az egyik geom. hely harmadik nyomvonalát. Hol ezek a pont megadott képéből az új vet. tengelyre bocsátott merőleget metszik, találjuk a pontok harmadik képeit és első rendezőit.

*(Tandlich Emil, Kőrmöcbánya.)*

*A feladatot még megoldották:* Bánó L., Földes R., Kürth R., Heimlich P., Piehler S., Rosenthal M., Schuster Gy., Seligmann A.