

Felvezünk egy tetszőszerinti  $P$  pontot, melyből  $g$ -vel és  $l$ -lel párhuzamos  $(e, f)$  egyeneseket rajzolunk. A  $P$  pontot oly triéder csúcsának tekintjük, amelynek két éle  $e$  és  $f$ , harmadik éle pedig oly egyenes, mely  $e$ -vel  $\alpha$ ,  $f$ -fel  $\beta$  szöget zár be. Ismervén e triéder 3 élszögét, meghatározzuk a harmadik  $c$  élt, mely a keresett transzverzálissal párhuzamos. A  $g$  egyenesen át  $c$ -vel és  $l$  egyenesen át  $c$ -vel párhuzamosan vezetett síkok metszésvonala adja a keresett transzverzális.

*(Lengyel Miksa, Pécs.)*