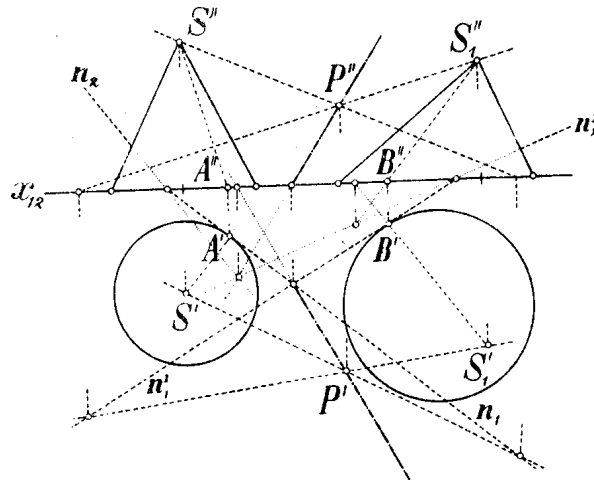


Érintő síkokat vezetünk a megadott ponton át a kúpokhoz és ezeknek metszésvonalai lesznek a kívánt egyenesek. A rajzban n és n^I oly síkok, melyeknek elseje a normál helyzetű kúpot az AS alkotóban, a második a ferde kúpot a BS_1 alkotóban érinti. (E két sík metszésvonalai az említett alkotókat az X és Y pontokban metszi.) Mindössze általában négy egyenes lehetséges.

(Jesch Aladár, Nagyváradi.)



A feladatot még megoldották: Riesz K., Enyedi B., König D., Lamparter J., Hirschfeld Gy., Deutsch E., Riesz M., Raab R., Bartók I. és Kertész G.