

Meghatározzuk az L ponton átmenő és a kúpot érintő síkok $-s'_1, s_1^2$ – első nyomvonalait. Ezeknek metszési pontja oly triéder csúcspontja, melynek egy élszöge $(s'_1, s_1^2) \triangleleft$, továbbá a mellette fekvő két lapszög (a két érintősík első hajlásszöge) ismeretesek.

E triédernek harmadik lapszöge t. i. a keresett $\varphi \triangleleft$ az idézett értekezés 4. pontja alapján meghatározható.

(Ehrenfeld Nándor, Nyitra.)