

Megoldás. A képsíkokkal párhuzamos és tőlük d , illetőleg d_1 távolságban levő síkok metszési egyenese (párhuzamos a vetületi tengellyel) tartalmazza a keresett pontot. De ennek a pontnak még ama henger palástján is kell lennie, melynek tengelye a és sugara r . E két geometriai hely közös pontjai megfelelnek a föltételeknek.

(Bayer Nándor. Losoncz.)