

Legyen S_1 és S_2 két, egymást metsző sík a térben. Legyen e és f két különböző egyenes, merőleges vetületeik az S_i síkra e_i és f_i ($i = 1, 2$). Lehetséges-e, hogy $e_1 = f_1$ és ugyanakkor $e_2 = f_2$?