

A keresett egyenes ama ponton halad át, melyben g a sík első nyomvonalát metszi. Ez a pont oly triéder csúcspontja, mely triédernek egyik élszöge α , másik élszögét a sík első nyomvonala és l alkotják; az előbbi élszöggel szemben fekvő lapszög a sík első hajlásszöge. A "triéder"-ről szóló 3. feladat szerint triéderünk harmadik éle előállítható és ez lesz a keresett egyenes.

(Tandlich Emil, Körnöcbánya.)