



Vegyük fel a két egyenest úgy, hogy az $\overline{S_2S_1}$ mindkettőnél egyenlő legyen. Ekkor az a egyenes első képsíkszöge az $S_1S_2S_2'\Delta$ egyik hegyesszöge, míg a b egyenes második képsíkszöge az $S_2S_1S_1'\Delta$ egyik megfelelő hegyesszöge. A két háromszög a feltételek miatt egybevágó és így az a és b egyenesek ellenkező képsíkszögei egyenlők.

Máté Imre (Ybl Miklós g. VIII. r. o. Székesfehérvár.)