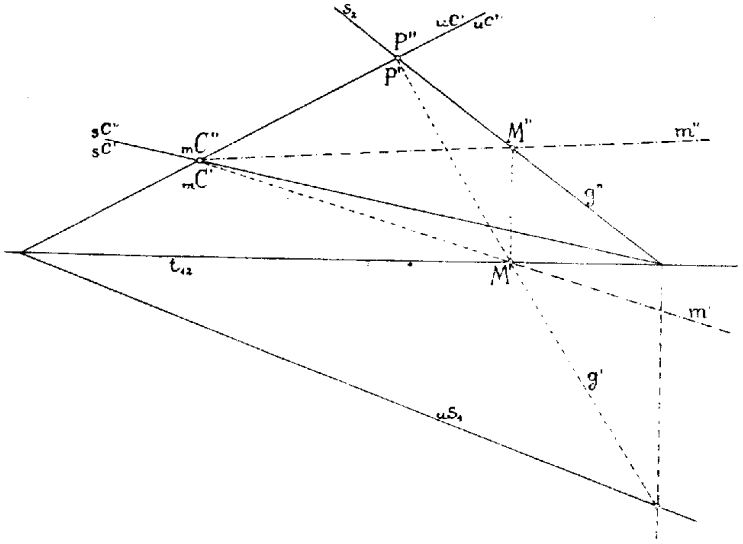

Első megoldás. A coincidcntiavonalak metszéspontja adja az m metszésvonal coincidentia pontjának két képét ($_mC'$, $_mC''$) Az m egy másik pontját megkapjuk mint az s_2-nek az u síkkal való közös pontját. E végből föltesszük, hogy s_2-nek u síkon levő második födőegyenese g, melynek g'' második képe maga s_2 és első képét g'-t meghatározzuk. A hol g' metszi s_2-nek első képét, vagyis a tengelyt, ott kapjuk a kívánt pont M' első képét és ebből s_2-n M''-t. Ez az M pont a keresett egyenes második nyompontja. Ha e pontnak első és második képét összekötjük az adott coincidentiavonalak közös pontjával, nyerjük az m metszésvonal képeit.

(Singer György Ödön. Budapest.)

Második megoldás. A coincidentiavonal segítségével előállítjuk az s sík első nyomvonalát és ezután az előbbi föladat értelmében járunk el.

(Silbermann Jenő, Nagyvárad.)