

A megoldások száma $a > m_b$, $s_c > m_b/2$ esetén 2, ugyanis a C -re adódó két metszéspont közül még elég az egyiket figyelembe venni – hiszen az ábra a szerkesztés e fázisában még szimmetrikus BB_1 -re –, a C_0 , C'_0 metszéspontok azonban már az egymással nem egybevágó BCA és BCA' háromszögekre vezetnek. Ha a föltételek egyikében egyenlőség áll, akkor csak 1 megoldás van.

Sirokmán Ferenc (Makó, József A. g. II. o. t.)