



Az MO -t MA -ba vivő forgatás g O -beli érintőjét OA -ba viszi, $OB \parallel AC$ miatt ugyanakkora forgatás viszi AC -t OA -ba és MC -t MA -ba. Tehát az O, M, C pontok egy egyenesen vannak, vagyis M azonos D -vel. Jelöljük AD és OB metszéspontját F -fel. Erre a pontra $FM \cdot FA = FB^2$, és $FM \cdot FA = FO^2$, tehát F felezi az OB szakaszt (3. ábra).