

Ha  $AB \perp A'B'$ ,  $BC \perp B'C'$ ,  $CA \perp C'A'$  és az  $AA_1A'A_2$ ,  $BB_1B'B_2$ ,  $CC_1C'C_2$  derékszögű négyszögek oldalai párhuzamosak, akkor az  $A_1$ ,  $B_1$ ,  $C_1$ ,  $A_2$ ,  $B_2$ ,  $C_2$  pontok egyenlő számban két, egymásra merőleges egyenesen fekszenek.