

Az

$$x^2 + px + q = 0 \quad \text{és} \quad x^2 + p'x + q' = 0$$

egyenletek gyökei α , β , α' és β' . Fejezzük ki az

$$(\alpha - \alpha')(\alpha - \beta')(\beta - \alpha')(\beta - \beta')$$

szorzatot mint p , q , p' , q' együtthatók függvényét.