

Adott az $x^2 + px + q = 0$ egyenlet. Írjuk fel azt az y -ban másodfokú egyenletet, amelynek gyökei

$$y_1 = \frac{x_1 + x_1^2}{1 - x_2} \quad \text{és} \quad y_2 = \frac{x_2 + x_2^2}{1 - x_1},$$

ahol x_1 és x_2 az adott egyenlet gyökei.