

Ha az egyik birtok x frtba került és y százalékot jövedelmezett, akkor a feladat értelmében:

$$\frac{xy}{100} = 1560$$

$$\frac{(x - 7000)(y - \frac{1}{2})}{100} = 1560 - 515.$$

Ezen egyenletből $x_1 = 26000$, $y_1 = 6$ és $x_2 = 84000$, $y_2 = 1\frac{6}{7}$. Mindkét megoldás megfelel a feladatnak. Az egyik birtok 26000 vagy 84000 frtba került és jövedelmezett 6 illetőleg $1\frac{6}{7}$ százalékot, a másik pedig 19000 vagy 77000 frtba került s jövedelmezett $5\frac{1}{2}$ illetőleg $1\frac{5}{14}$ százalékot.

(Szibelth Sándor, Székesfehérvár.)

A feladatot még megoldották: Barabás S., Dolowschiák M., Filkorn J., Juvancz I., Kárf J., Kohn B., Kürth A., Lukhaub Gy., Mandel M., Petrogalli G., Spitzer Ö., Weisz J.