

$$y = \frac{a}{b}x, \quad z = \frac{a}{c}x,$$

tehát

$$dx + e\frac{a}{b}x + f\frac{a}{c}x = g,$$

miből

$$x = \frac{bcg}{dbc + eac + fab}$$

s így

$$y = \frac{acg}{dbc + eac + fab}$$

és

$$z = \frac{abg}{dbc + eac + fab}.$$

(Grünhut Ferenc, Budapest.)

Megoldások száma: 34.