

Oldjuk meg a következő egyenletrendszert (a és b adottak):

$$\begin{aligned}\frac{ax+z}{y-z} &= \frac{1+b}{1-b}, \\ \frac{2ax-3b}{2y-3z} &= 1, \\ \frac{5z-4b}{3a^2x-2ay} &= \frac{b}{a}.\end{aligned}$$