Каноническая форма

$$F = 4x_1 + 5x_2 + 0x_3 + 0x_4 + 0x_5 \rightarrow max$$

$$\begin{cases} 3x_1 + 5x_2 + 1x_3 + 0x_4 + 0x_5 = 30 \\ 1x_1 + 3x_2 + 0x_3 - 1x_4 + 0x_5 = 12 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 5x_1 + 4x_2 + 0x_3 + 0x_4 + 1x_5 = 40 \\ x_1 \ge 0 \quad x_2 \ge 0 \end{cases}$$