



INECUACIONES (3)

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones con dos incógnitas:

$$1) \begin{cases} x > 0 \\ y > 0 \\ x + y < 6 \end{cases}$$

$$2) \begin{cases} x > 2 \\ y > 3 \\ x < 6 \\ y < 6 \end{cases}$$

$$3) \begin{cases} x > 0 \\ y > 0 \\ y > x \\ x + 2y \leq 12 \end{cases}$$

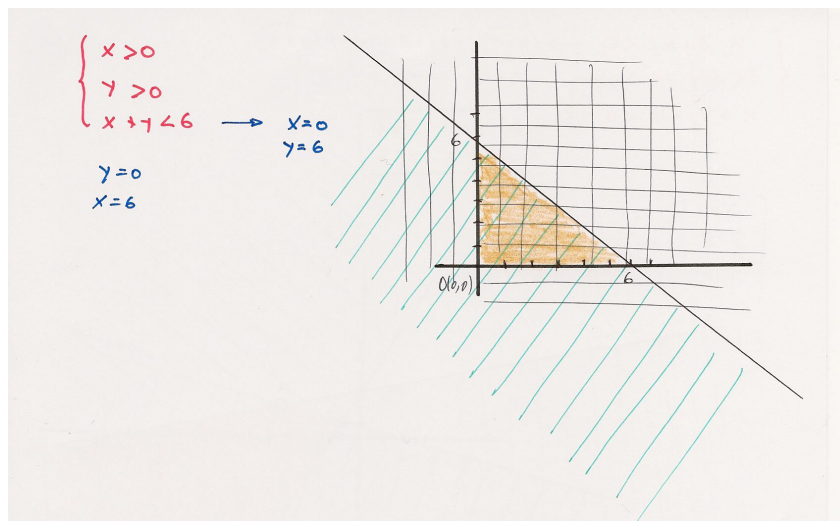
$$4) \begin{cases} x - 3y + 2 < 0 \\ 2x + y - 3 > 0 \\ x + 4y - 12 < 0 \end{cases}$$



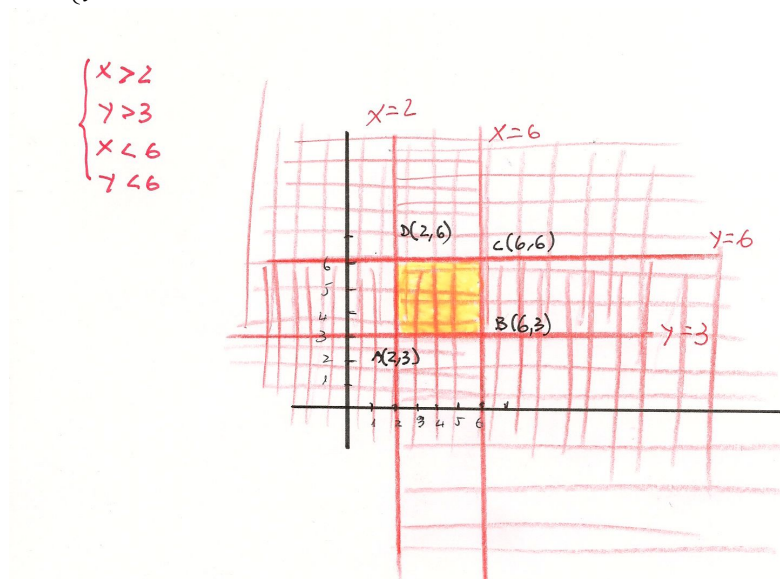
INECUACIONES (3)

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones con dos incógnitas:

$$1) \begin{cases} x > 0 \\ y > 0 \\ x + y < 6 \end{cases}$$

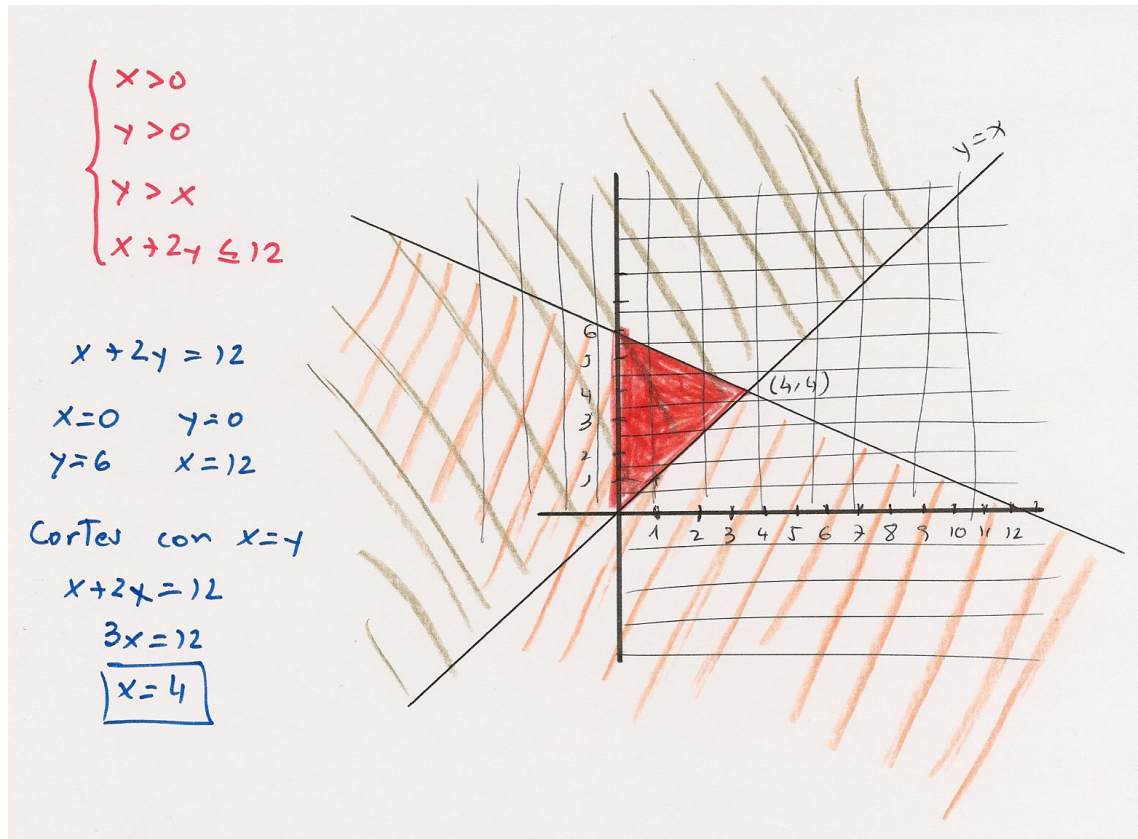


$$2) \begin{cases} x > 2 \\ y > 3 \\ x < 6 \\ y < 6 \end{cases}$$



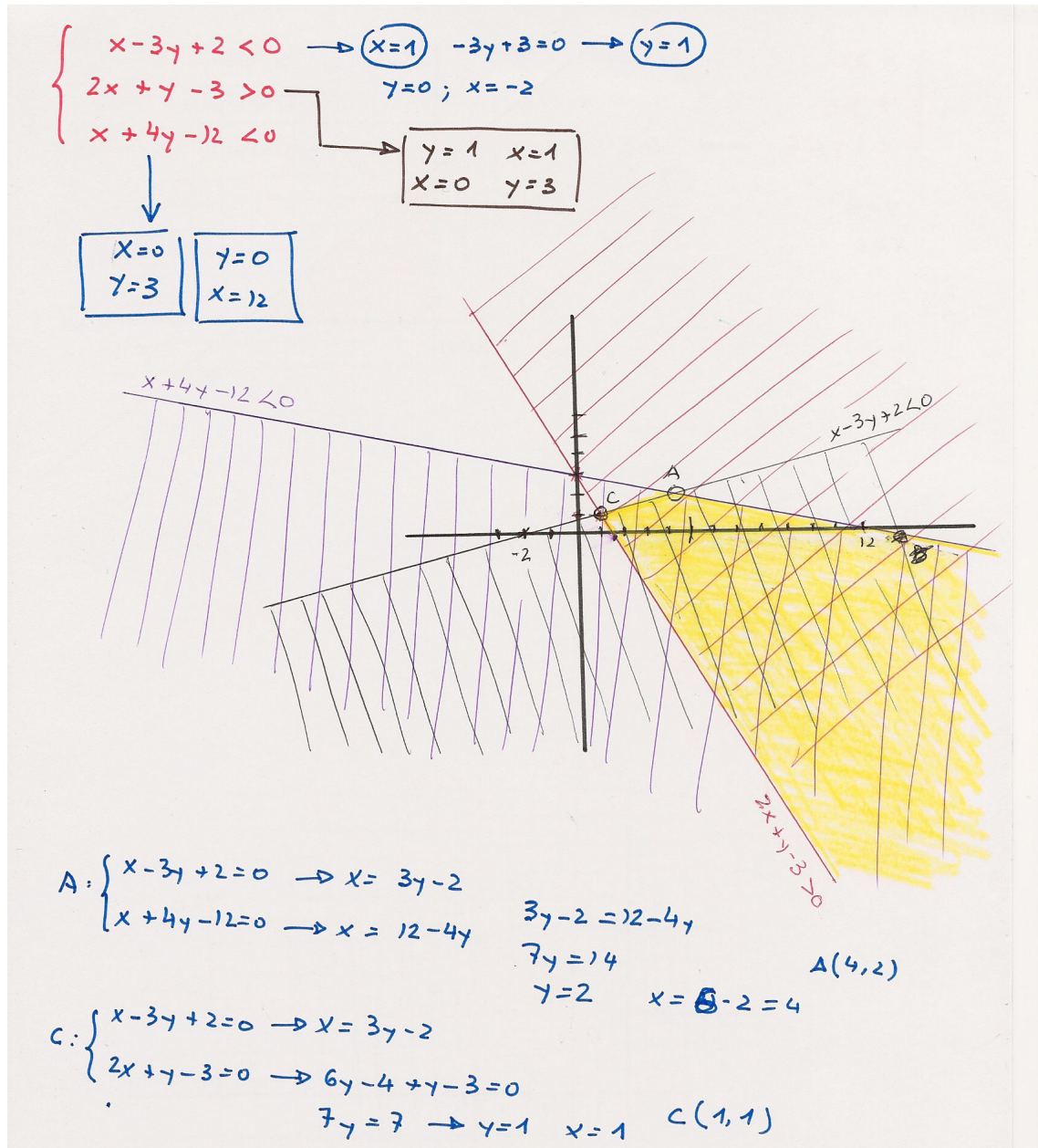


$$3) \begin{cases} x > 0 \\ y > 0 \\ y > x \\ x + 2y \leq 12 \end{cases}$$





$$4) \begin{cases} x-3y+2 < 0 \\ 2x+y-3 > 0 \\ x+4y-12 < 0 \end{cases}$$





PROFESOR JANO

M A T E M Á T I C A S

Prof. VICTOR M. VITORIA