

RESOLVER LOS SIGUIENTES SISTEMAS:

$$\begin{cases} 3(a+1)-4=\frac{5-(b+1)}{3} \\ 2(a-2)+b=-4 \end{cases}$$

$$\begin{cases} x=\sqrt{a} \\ y=\sqrt{b} \end{cases}$$

$$\begin{cases} \frac{4}{x}-\frac{7}{y}=5 \\ \frac{8}{x}+\frac{1}{y}=85 \end{cases}$$

$$\begin{cases} a=1 \\ b=-2 \end{cases}$$

$$\begin{cases} x\sqrt{a}+y\sqrt{b}=\frac{a^2-b^2}{a-b} \\ x+y=\frac{a-b}{\sqrt{a}-\sqrt{b}} \end{cases}$$

$$\begin{cases} x=\frac{1}{10} \\ y=\frac{1}{5} \end{cases}$$