

PROBLEMAS DE SISTEMAS DE ECUACIONES

1) Tres manzanas y dos plátanos proporcionan 89 carbohidratos, dos manzanas y tres plátanos proporcionan 96 carbohidratos. ¿Cuántos carbohidratos proporcionan cada fruta?



$$R = \begin{array}{l} \text{Manzanas } \underline{\hspace{2cm}} \text{ carbohidratos} \\ \text{Plátano } \underline{\hspace{2cm}} \text{ carbohidratos} \end{array}$$

2) En una bolsa hay 20 billetes, algunos de 100 € y otros de 50 €. Si en total hay 1750 €. ¿Cuántos billetes hay de cada uno?



$$R = \begin{array}{l} \underline{\hspace{2cm}} \text{ billetes de 100 €} \\ \underline{\hspace{2cm}} \text{ billetes de 50 €} \end{array}$$