Dos hermanos tienen por costumbre invertir en acciones, Roberto en Minería y Carlos en agricultura. El día lunes Roberto compró 6 acciones de Minería y Carlos 4 de acciones en agricultura, pagando por todo S/.24 000. El viernes, Roberto compró 2 de minería y Carlos, 3 de agricultura, pagando Roberto S/.14 000 más que Carlos. ¿Cuánto pagó cada hermano por acción en minería y agricultura?

Por igualación

$$x \quad y = 24000$$

$$x \quad y = 14000$$

$$x = \frac{24000 \quad y}{\quad}$$

$$x = \frac{14000 \quad y}{\quad}$$

$$\frac{24000 \quad y}{\quad} = \frac{14000 \quad y}{\quad}$$

$$y = \qquad x =$$

LIVEWORKSHEETS

Lic. Angel Maidana Cuadros