

El dueño de una empresa gana S/.1,20 por cada afiche que imprime, pero pierde S/.0.50 por cada afiche defectuoso. Si imprimió 2100 afiches y obtuvo una ganancia de S/.2010, ¿cuántos afiches buenos(**x**) y cuántos defectuosos (**y**) imprimió?

Por Reducción

$$x \quad y = 2100 \quad x = \quad y =$$

$$x \quad y = 2010$$

$$x \quad y = 2100$$

$$x \quad y = 4020$$

$$x = 6120$$