HOJA DE TRABAJO

Instrucciones:
Relacione cada enunciado con las dos ecuaciones que te permiten armar el sistema que le permita resolver el problema.

Entre Pedro y su abuelo tienen 56 años. Si el abuelo tiene 50 años más que Pedro, ¿qué edad tiene cada uno?

En una granja se crían gallinas y conejos. Si se cuentan las cabezas, son 50, si se cuentan las patas son 134. ¿Cuántos animales hay de cada clase?

La suma de dos números es igual a 231 y la diferencia de los mismos es 41. Hallar los números.

María compró cuadernos a Q.13.40 cada uno y cajas de marcadores a Q.23.10 cada una. Si en total llevo 5 productos y gasto Q.86.40, ¿cuántos productos de cada tipo compró?

$x + y = 5$
$x + y = 56$
$2x + 4y = 134$
$x - y = 41$
$13.40x + 23.10y = 86.40$
$x + y = 50$
$x + y = 231$
$y = x + 50$

LIVEWORKSHEETS