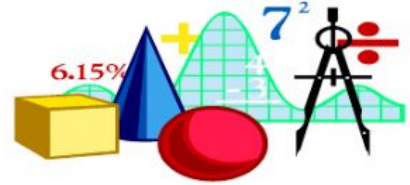


ESCUELA SECUNDARIA
MATEMÁTICAS. CICLO ESCOLAR
FICHA. Ecuaciones Lineales



INSTRUCCIONES: Da solución a los siguientes problemas

1. Encontrar dos números cuya suma sea 132 y cuya resta sea 22.

$x =$

$y =$

2. Un señor quiere ponerle una cerca de madera a su terreno, pero para poder construirla tiene que saber cuánto mide cada lado y él solo recuerda que el terreno tiene un perímetro de 114 mts y que un lado es 15 mts más largo que el otro.



Base=

Altura=

3. Marta tiene 15 años, que es la tercera parte de la edad de su madre. ¿Qué edad tiene la madre de Marta?

Edad de la mamá=

4. Hallar tres números consecutivos cuya suma sea 219.

$x_1 =$

$x_2 =$

$x_3 =$