Taller de Ecuaciones de Primer Grado - Ciclo 4

EJERCICIOS:

1. En dos estantes se han ordenado 80 cajas de tizas, si en uno de ellas caben cuatro veces lo del otro, cuántas cajas hay en cada uno de las estantes?.

2. El ancho de un terreno tiene 30 metros menos que lo que tiene de largo. Calcular las dimensiones del lote si se sabe que se perímetro es igual a 420 metros y tiene forma rectangular.

3. El triple de un número disminuido es 90 es igual a 45. ¿Cuál es número?.

4. En un colegio, el número de mujeres es el triple del número de hombres. ¿Cuántos hombres hay se estudian 270 mujeres?.

5. En un concurso participan tres pintores. El jurado planteó las calificaciones así: El primero obtiene 30 puntos más que el segundo y 40 puntos menos que el tercero; si el puntaje total fue de 130, ¿Cuántos puntos obtuvo el tercer concursante?