Unidad 3: Actividad 01

1. ¿Cuántos cuadrados perfectos puede obtener del terreno comprado?
2. Realice un dibujo o plano del terreno con los cuadrados perfectos y las dimensiones de cada uno para que el área se aproveche al máximo.
3. Escoja un solo cuadrado perfecto y asígnele expresiones algebraicas a cada lado del cuadrado y del rectángulo.
4. Encuentre el perímetro de los cuadrados y rectángulos  internos del cuadrado perfecto, en función de las expresiones algebraicas.
5. Seleccione el área de los cuadrados y rectángulos  internos del cuadrado perfecto, en función de las expresiones algebraicas.
6. Busque el área y perímetro del cuadrado perfecto; es decir, el cuadrado grande.
7. Determine el valor de las variables para que se cumplan las medidas del terreno adquirido por don José.



