**Kid Krypto**

1.- Usar Kid Krypto con los siguientes valores a = 10, b = 2, A = 15, B = 5 para cifrar x = 112

Llave pública = (1506, 295) y Llave privada = 97

Para x = 112

Por lo tanto, el texto cifrado es **1414**

2.- ¿Puede usarse cualquier entero para la configuración inicial de Kid Krypto? Sino, ¿Por qué y qué números no pueden usarse?

Pueden usarse cualquier combinación, sin embargo, si se escogen número muy pequeños éstos pueden ser descifrados con facilidad. De igual forma, al ocupar el módulo para encontrar el texto cifrado o descifrado, es posible que varias combinaciones den el mismo resultado.