TALLER 8 (1)

1. Convierta a base 16 los siguientes números:

a) 506 = 1FA16

b) 56= 3816

c) 20000= 4E2016

d) 5199=144F16

2. Convertir a base 10 los siguientes números en base 8:

a) 500 = 32010

b) 678 = No es una operación octal

c) 5343 = 278710

d) 307 = 19910

3. Realizar las siguientes operaciones utilizando una notación

de punto flotante en base 10 con un dígito para el signo del

número, 4 dígitos para el exponente con signo y 7 dígitos

para el valor absoluto del número:

a) 75.205,32 + 0,009996

b) 525,033 - 28.510,007

c) 0,45948 \* 0,0009778

d) 41,6600033 / 0,000796999