UD 01 CUESTIONARIO 02

1. Pasar al sistema decimal el número 101111(2
2. Pasar el número 27,025(10 a binario
3. Pasar a binario el número 3CB

1. Pasar a Hexadecimal el número 381(10
2. Conversión de binario a decimal

101110(2

111000(2

000011(2

101010(2

1. Conversión de decimal a binario

64(10

145(10

500(10

111(10

1. Convertir los siguientes número octales a decimales

37,123(8

376,05(8

11,11(8

1. Convertir los siguientes número decimal a octales

77,37510

20,515625(10

8,15625(10

44,5625(10

1. Convertir los siguientes números octales a sus binarios equivalentes

16,3(8

20,1(8

37,6(8

1. Convertir los siguientes números binarios a sus equivalentes octales

110,01(2

101100,111(2

11110000,0101010(2

1. Convertir los siguientes números hexadecimales a sus decimales equivalentes

D3,E(16

1111,1(16

EBA,C(16

1. Convertir los siguientes números decimales a sus hexadecimales equivalentes:

204,125(10

255,875(10

631,25(10

10000,039(10

1. Convertir los siguientes números hexadecimales a binario.

1C(16

1F,C(16

239,4(16

1. Convertir los siguientes números binarios a hexadecimal.

1001,111(2

110101,011001(2

10000000,0000111(2

1. Convertir de hexadecimal a octal.

D65

7B,D98

1B0,428

1. Convertir de octal a hexadecimal.

15,6(8

544,7(8

5624,442(8