



MATEMÁTICAS DISCRETAS

Sistemas numericos

Sistema binario

Sistema Binario
este sistema $B = 2$ y los elementos
del conjunto están representados
por los símbolos 0 y 1.
existen 2 elementos en el conjunto
de unidades.

Sistema hexadecimal

Es un sistema de base 16 los cuales son 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9. A, B, c, d, e, f. Cda vez que
juntamos 16 unidades de un nivel obtenemos una de nivel superior

Sistema octal

Sistema Octal
Conocido como Base 8 ya que
cuenta con 8 símbolos para
representarlos por los símbolos
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7. este sistema
 $B = 8$

Sistema decimal

Se conoce como base 10 el orden
sucesivo de unidades aumenta de
diez en diez representados por los
símbolos: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.