

1) Los números binarios son importantes ya que estos permiten que a la hora de almacenar datos estos no fueran tan pesados, y estos sean más cómodos al momento de poner información, por ejemplo en los discos.

2) Es el estándar de codificación de caracteres conectados para facilitar el tratamiento informático. Es utilizado para el almacenamiento y el intercambio de datos en formato de txt, asigna un número único a cada carácter de los sistemas de escritura.

3)

4) El formato de archivo de datos se usa para almacenar cualquier dato diferente a un código ejecutable. La estructura de datos son una forma de recopilar datos que se puedan realizar operaciones, por ejemplo: primitivo, para estructuras de datos, y para archivo de datos un ejemplo sería:

5) Numpy es una librería especializada en el cálculo numérico y el análisis de datos. Y los listos, son valores de elementos que nos son del mismo tipo.

6) El pint sería la suma de las dos listas

7) La instrucción break o rompe el if

8) La estructura más beneficiosa sería la B ya que esta permite reordenar los datos de la B ya que nos da una manera más compacta mientras que la A lo hace de una manera más extensa.

9) Lo haria en un csv ya que este me ayuda
este es el mas util y se puedan exportar hojas
de calculo y estructuras de datos

