

# SISTEMA DE NUMERACIÓN DECIMAL

1.- Escriba el número que cumpla las siguientes condiciones

- a) Es el número mayor de seis dígitos diferentes que se pueden formar con las cifras: 1,2,3,4,5 y 7.

- b) Es el antecesor de 572 339

- c) Es el sucesor de 1 999 898

- d) Tiene las cifras del 1 al 5 ordenadas consecutivas y tiene 5 cifras

ó

2.-Responde las preguntas:

- a. ¿Cuál es el menor número de ocho cifras distintas que se pueda formar?

- b. ¿Cuál es el mayor número de ocho cifras distintas que se pueda formar?

- c. ¿Cuál es el menor número de ocho cifras iguales que se pueda formar?

- d. ¿Cuál es el mayor número de ocho cifras iguales que se pueda formar?