

## GUIA DE MATEMÁTICA CLASE 5

**Objetivo:** Ordenar, comparar, componer y descomponer números.

### 1. Forma distintos números según cada una de las indicaciones:

a) Escribe cuatro números distintos de 3 cifras, utilizando los dígitos 1, 3, y 7.

- ¿Cuál es el número **mayor**? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es el número **menor**? \_\_\_\_\_
- ¿Hay un número **mayor** a 731? \_\_\_\_\_

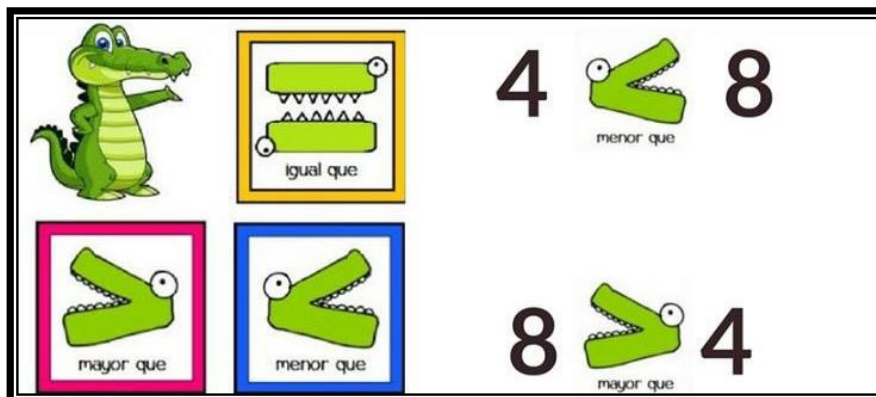
b) Escribe cuatro números distintos de 3 cifras, utilizando los dígitos 1, 4, y 5.

- ¿Cuál es el número **mayor**? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es el número **menor**? \_\_\_\_\_
- ¿Hay un número **mayor** a 541? \_\_\_\_\_

c) Escribe cuatro números distintos de 3 cifras, utilizando los dígitos 2, 6, y 7.

- ¿Cuál es el número **mayor**? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es el número **menor**? \_\_\_\_\_

**Recuerda:**



### 2. Escribe <, > o = según corresponda

829 ○ 900	805 ○ 805	996 ○ 699
269 ○ 296	704 ○ 740	810 ○ 81

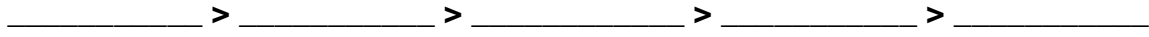
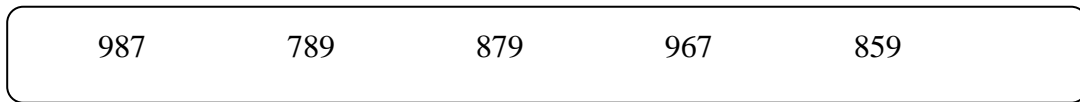
### 3. Observa las cantidades y ordénalas de mayor a menor.

a) 924      429      914      294

\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_



b)



**Descomponer y componer números.**

**Recuerda que...**

La **composición aditiva canónica** consiste en formar un número a partir de la suma de otros, considerando el valor de cada número. La **descomposición aditiva canónica** consiste en escribir un número como una suma, considerando el valor posicional de las cifras que lo forman. Ejemplo:

**Composición**  
 $300 + 50 + 7 = 357$

**Descomposición**  
 $148 = 100 + 40 + 8$

**4. Realiza la composición aditiva de cada número:**

$100 + 10 + 2 =$

$300 + 20 + 8 =$

$500 + 15 + 1 =$

**5. Descompone aditivamente los números:**

$234 =$

$342 =$

$999 =$

**6. Relaciona uniendo los siguientes números con su respectiva descomposición aditiva:**

521

$2C + 3D + 3U$

678

$4C + 3D + 5U$

233

$5C + 2D + 1U$

435

$6C + 7D + 8U$

