

## **ACTIVIDADES PARA 7<sup>MO</sup> "A" - MATEMÁTICAS**

**Las actividades completas se reciben hasta el 13/04.**

**Fecha: Martes 7 de Abril**

### **Ejercitación de Matemáticas:**

**1-Escribir el número que se forma en cada caso:**

a)  $9 \times 10^9 + 8 \times 10^7 + 9 \times 10^6 + 5 \times 10^3 + 8 \times 10^2 + 7 \times 10^1 + 4 \times 10^0 =$

b)  $6 \times 10^{10} + 4 \times 10^8 + 9 \times 10^5 + 2 \times 10^4 + 9 \times 10^2 + 3 \times 10^0 =$

c)  $2 \times 10^8 + 7 \times 10^6 + 1 \times 10^4 + 9 \times 10^3 + 8 \times 10^2 + 3 \times 10^1 + 5 \times 10^0 =$

**2-Resolver los cálculos y luego completar con <, > ó = según corresponda:**

a)  $8 \times 10^{11} + 2 \times 10^{10} + 5 \times 10^8 \dots\dots\dots 12 \times 10^{10} + 13 \times 10^9$

b)  $75 \times 10^6 + 8 \times 10^5 + 6 \times 10^4 \dots\dots\dots 6 \times 10^6 + 8 \times 10^5 + 7 \times 10^3 + 5 \times 10^7$

**3-Descomponer en potencias de 10 (forma polinómica) a los siguientes números:**

a)  $66.809.571.000 =$

b)  $238.992.834.087 =$

c)  $98.003.267.306 =$

**4-Completar la siguiente tabla como en el ejemplo:**

<b>Se lee:</b>	<b>Potencia:</b>	<b>Desarrollo:</b>	<b>Resultado:</b>
Cinco al cubo	<b><math>5^3</math></b>	<b><math>5 \times 5 \times 5</math></b>	<b>125</b>
Doce al cuadrado			
Dos al cubo			
Tres a la cuarta			
Seis al cubo			
Nueve al cubo			