**GUIA Mate I P3T2** Ing. Luis Rosas Velázquez

Fecha de examen miércoles 6 – Marzo - 2024

**Desarrolla las siguientes potencias (no resolver)**

103 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ $\left[ \frac{12}{3} \right]^{ 5}$ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1224 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 98 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Nombra los elementos de la potenciación**

13 5

**Resuelve las siguientes operaciones de números con potencias**

|  |  |
| --- | --- |
| 12 2 \* 12 3  |  |
| 0.34 4 \* 0.34 6 |  |
| $$(95 ^{5})^{ 3}$$ |  |
| $$\left[ \frac{7}{9} \right]^{ 8}\* \left[ \frac{7}{9} \right]^{ 3}$$ |  |
| $$\left(\left[ \frac{4}{6} \right]^{ 6} \right)^{6}$$ |  |  |
| (0.7 5) 4 |  |  |

**Tabla de leyes de los signos**

**Jerarquía de operaciones**

**Elementos de un plano cartesiano**

**Nombre de los triángulos de acuerdo a la medida de sus ángulos**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Escribe el nombre de los lados en un triángulo rectángulo**

**¿Qué es una bisectriz?**

**Nombra las bisectrices y el punto donde se cruzan las mismas**

** M**

 **N O**