

**UNIDAD EDUCATIVA NUEVE DE OCTUBRE
PROYECTO FAPT**

ASIGNATURA: MATEMÁTICA

DOCENTE: LCDO. FREDDY PALMA

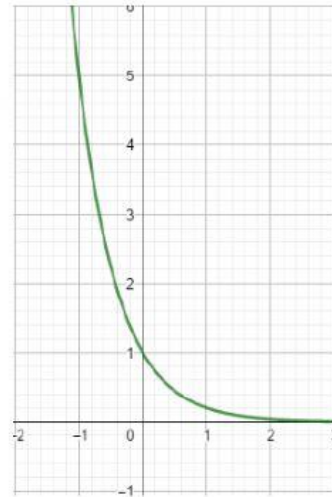
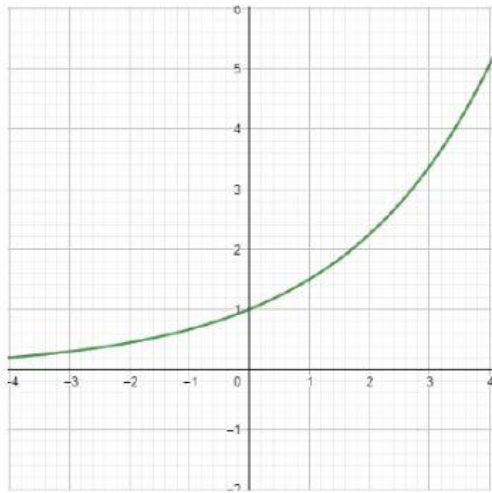
CURSO: 2ºBGU

ESTUDIANTE: _____

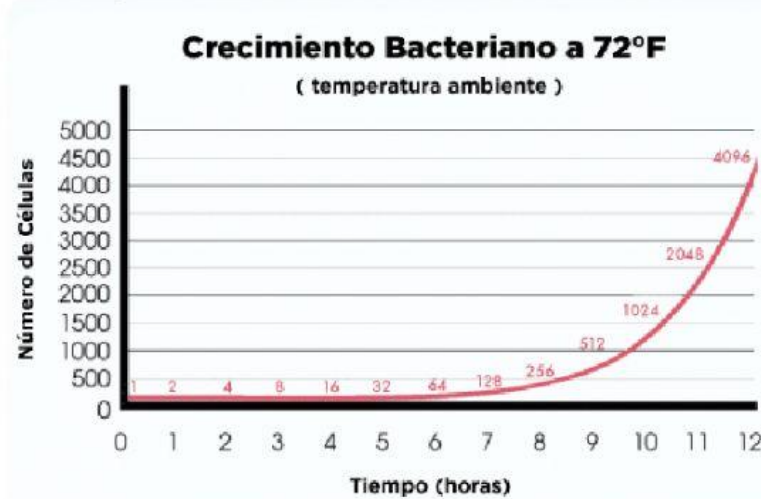
1. Completa la siguiente tabla de crecimiento exponencial.

| $2 \cdot 3^x$ | |
|---------------|-----|
| x | y |
| 0 | |
| 2 | |
| 5 | |

2. Seleccione la gráfica que representa un crecimiento exponencial.
Colocando una "x" en la respuesta correcta.



3. Complete el cuadro de acuerdo con los valores del gráfico.



| | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Tiempo (horas) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Número de células | | | | | | | | | | |