En esta unidad se detallarán los diferentes tipos de progresiones, tanto la aritmética como la geométrica, donde se te pide analices, con detenimiento, los conjuntos de números para poder identificar el patrón que siguen los números. Por tal motivo, a continuación se propone una secuencia de números a manera de diagnóstico, para saber cuál es tu grado de avance y comprensión del tema.

Encuentra el número o los números faltantes:

1. $3, 5, 7, 9, \\_\\_\\_$
2. $4, 7, 10, \\_\\_\\_, 16, \\_\\_$
3. $3, 6, 12, 24, \\_\\_\\_$
4. $2, 6, 10,\\_\\_\\_$
5. $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \\_\\_\\_$

Descarga e imprime este documento y responde según corresponda, al terminar envíalo a la plataforma virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado: **Apellido Paterno\_Diag U6**