



COLEGIO DE BACHILLERATO "REMIGIO GEO GOMEZ GUERRERO"



EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA

NOMBRE DE LA INSTITUCION: COLEGIO DE BACHILLERATO "REMIGIO GEO GOMEZ GUERRERO"

NOMBRE DEL DOCENTE: MAURA ANCHUNDIA CASTRO **CURSO PRIMERO BACHILLERATO TECNICO**

MÓDULO: PROGRAMACION Y BASES DE DATOS **Curso/grado:** TECNICO A

Estimad@ estudiante, resuelva las preguntas planteadas y marque la respuesta correcta, aplicando las operaciones correspondientes.

APELLIDO NOMBRE _____

PRIMERO INFORMÁTICA PARALELO: "A"

Sucesiones Numéricas

Ejemplos:

0; 2; 4; 6; 8; 10 Regla de formación: +2
+2 +2 +2 +2 +2

1; 2; 4; 8; 16; 32 Regla de formación: x2
x2 x2 x2 x2 x2

EJERCICIO 1

1; 3; 5; 7; 9; Regla de formación
+2 +2 +2 +2 +2

EJERCICIO 2

1; 4; 7; 10; 13; Regla de formación



EJERCICIO 3

10; 20; 30; 40; Regla de formación

EJERCICIO 4

2; 3; 5; 8; 12;

EJERCICIO 5

50; 48; 46; 44; Regla de formación

EJERCICIO 6

3; 6; 12; 24; Regla de formación

EJERCICIO 7

4; 8; 16; 32; Regla de formación

EJERCICIO 8

2; 6; 18; 54; Regla de formación

EJERCICIO 9

32; 16; 8; 4;

EJERCICIO 10

1; 1; 2; 6; 24;