UNIDAD EDUCATIVA "JULIO C LARREA"

EL PLACER – QUERO – TUNGURAHUA

DISTRITO DE EDUCACION 18D06. CIRCUITO 18D06C03_b. CÓDIGO AMIE: 18H00452

Ministerio de Educación

UNIDAD EDUCATIVA "JULIO C. LARREA"	INSTRUMENTO DE EVALUACION SEGUNDO QUIMESTRE	RAZONAMIENTO LOGICO

ÁREA: MATEMATICAS	ASIGNATURA: RAZONAMIENTO LOGICO	QUIMESTRE: SEGUNDO.	AÑO LECTIVO 2021-2022
AÑO BGU :SEGUNDO	PARALELOS: "A"	FECHA:	
DOCENTE: ING. CARLOS EBLA		EVALUACIÓN SUMATIVA DE SEGUNDO QUIMESTRE.	

ESTUDIANTE:

INDICADOR DE EVALUACIÓN:

CE.M.5.4. Reconoce patrones presentes en sucesiones numéricas reales, monótonas y definidas por recurrencia; identifica las progresiones aritméticas y geométricas; y, mediante sus propiedades y fórmulas, resuelve problemas reales de matemática financiera e hipotética.

DESTREZAS CON CRITERIOS DE DESEMPEÑO	ITEMS	DIFICULTAD
Identificar sucesiones numéricas reales, sucesiones monótonas y sucesiones definidas por recurrencia (Ref. M.5.1.53.)	8. Determina el número que continúa la serie: **3, 35, 31, 193, 187, ¿** a. 751 b. 128 c. 24 d. 36	1
	2. Determina el número que continúa la serie: **8, 7, 13, 10, 18, 19, ¿** a. 26 b. 28 c. 23 d. 24	1
	3. Encuentre el número que continúe la siguiente serie: 76, 73, 67, 55, 49 21 43 32	1

LIVEWORKSHEETS

	4. Determina el número que continúa la serie: **89, 17, 38, 11, 54, ¿** a. 9 b. 14 c. 7 d. 5	1
	5. Determina el número que continúa la serie: **6, 36, 32, 192, 188, ¿** a. 752 b. 1128 c. 184 d. 564	1
	6. Determina el número que continúa la serie: **3, -12, 48, -192, ¿** a. 674 b. -572 c. 768 d. 784	1
	7. Determina el número que continúa la serie: **145, 290, 870, ¿** a. 1740 b. 2610 c. 4350 d. 3480	1
	8. Determina el número que continúa la serie: **9, 8, 17, 25, 42, ¿** a. 77 b. 69 c. 67 d. 55	1

LIVEWORKSHEETS

	9. Determina el número que continúa la serie: **33, 38, 48, 63, ¿** a. 78 b. 73 c. 83 d. 93	1
	10. Determina el número que continúa la serie: **5, 8, 11,17, 26, 41, 65, ?** a. 106 b. 107 c. 104 d. 84	1
TOTAL		10

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
DOCENTE: Ing. Carlos Ebla	**DOCENTE: Msc. Ambar Castro**	**RECTOR: Lcda. Mélida Ochoa**
FIRMA:	**FIRMA:**	**FIRMA:**
FECHA: 30 – 05- 2022	**FECHA: 30 – 05- 2022**	**FECHA: 30 – 05- 2022**

LIVEWORKSHEETS