

Nombre: Romina Paola Sánchez Delgado

Tema: Proyecto Interdisciplinario

Materia: Matemáticas – Informática

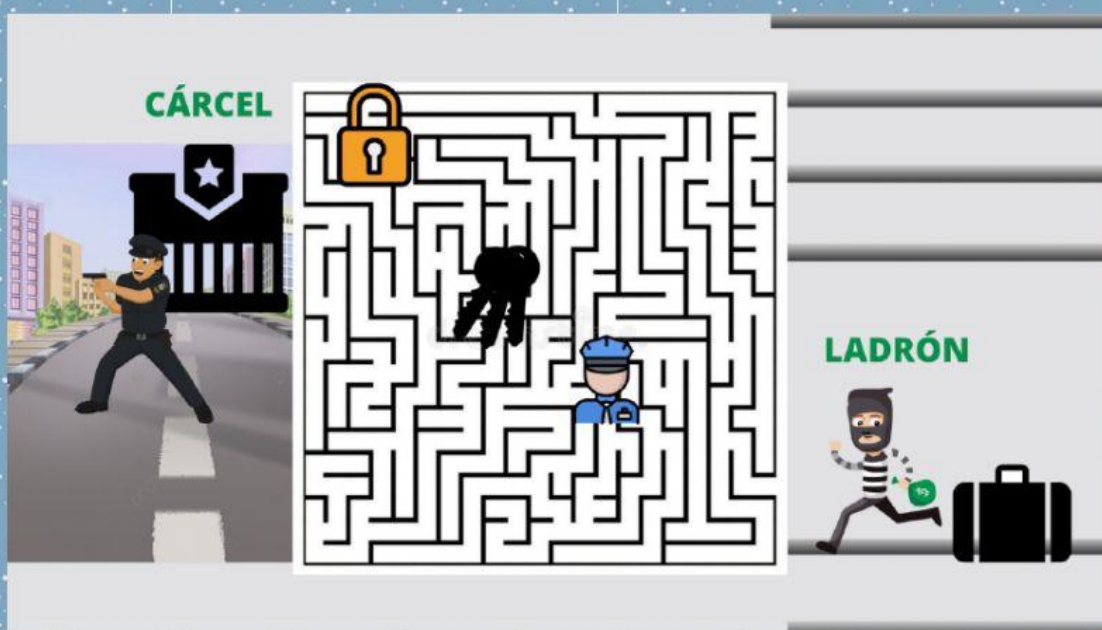
Criterio: Criterio C: Comunicación

- Aspecto i: Usar diferentes formas de representación matemática para presentar la información.
- Aspecto ii: Seleccionar estrategias matemáticas adecuadas para resolver situaciones de la vida real.



ENIGMA MATEMÁTICO

¡AYUDA AL LADRÓN A ESCAPAR DE LA PRISIÓN!



El ladrón cometió errores en un pasado, pero estaba muy triste y apenado por lo que había hecho, extrañaba a sus hijos y a su familia por lo que la ansiedad y la depresión se volvieron sus mejores amigas, esto hacía que él piense que el fin de su vida sería en las cuatro paredes de la cárcel donde vive ahora, esta misión para él es sumamente importante y tendrá dificultades para lograrlas, pero para él ya nada es imposible y está seguro de que va a tener éxito. Podrá ver a su familia y compartir con ellos cuando salga de esta situación con las diferentes estrategias a emplear.

INSTRUCCIÓN: Ayuda al ladrón a salir de la cárcel sano y salvo, recuperará su libertad, para obtener este objetivo, tendrás que resolver varios enigmas y así lograr la misión más importante de este individuo.

PRIMER ENIGMA:

El ladrón necesitará pasar por un control de seguridad, existe un guardia que tendrá que enfrentar, debes resolver esta sopa de letras en la cual encontrarás las siguientes palabras:

CONTROL DE SEGURIDAD

M	M	K	Q	J	L	A	D	R	O	N	D	P
I	M	A	T	E	M	A	T	I	C	A	S	O
S	A	Q	S	E	G	U	R	I	D	A	D	L
I	H	E	R	R	A	M	I	E	N	T	A	I
Ó	L	Z	M	E	Q	U	I	P	A	J	E	C
N	I	A	D	I	N	E	R	O	K	N	O	Í
J	B	E	S	C	A	P	E	J	G	R	I	A
E	E	I	N	F	O	R	M	A	T	I	C	A
I	R	A	K	A	C	E	R	T	I	J	O	S
F	T	E	N	I	G	M	A	V	R	V	A	U
B	A	E	C	A	R	C	E	L	H	Y	D	A
T	D	P	R	O	B	L	E	M	A	S	C	C
G	U	A	R	D	I	A	I	C	H	X	G	G

- ✓ ACERTIJOS
- ✓ DINERO
- ✓ EQUIPAJE
- ✓ GUARDIA
- ✓ INFORMÁTICA
- ✓ LIBERTAD
- ✓ MISIÓN
- ✓ PROBLEMAS
- ✓ CÁRCEL
- ✓ ENIGMA
- ✓ ESCAPE
- ✓ HERRAMIENTA
- ✓ LADRÓN
- ✓ MATEMÁTICAS
- ✓ POLICÍA
- ✓ SEGURIDAD

SEGUNDO ENIGMA:

Después de pasar el control de seguridad con el guardia de la cárcel, el ladrón debe buscar la llave que lo ayudará a atravesar el territorio de seguridad máxima, para esto tendrá que identificar cuál es la correcta por lo que esta tiene que encajar perfectamente en la cerradura de las puertas.

¿Qué cerradura le corresponde a la llave?



TERCER ENIGMA:

Este es el último paso para llegar a la libertad, el ladrón con todos los implementos y los obstáculos presentados y derrotados, tiene que cumplir con su último reto el cuál es encontrar el último número que hace falta en la tabla y desbloquear la entrada principal y salir de la cárcel.

¿CUÁL ES EL NÚMERO QUE FALTA?

6	2	12
4	5	20
24	10	?

¡FELICITACIONES, HAS COMPLETADO TODOS
LOS PASOS PARA DARLE LIBERTAD AL LADRÓN!
¡RESOLUCIONASTE TODOS LOS ENIGMAS!

Referencias Bibliográficas:

ACERTIJOS PARA INTELIGENTES - ¿Podrás resolverlos? - RETOS MATEMÁTICOS. (2020, 6 febrero). [Video].

YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=e-vge2JTq6Q>