CENU
CENTRO EDUCATIVO NACIONES UNIDAS

Valentina Aguirre | 3ERO BGU A

Criterio C

Criterio C: Comunicación: i.Usar diferentes formas e representación matemática para presentar la información. ii. Cambiar de unas formas de representación matemática a otras eficazmente



LIVEWORKSHEETS

Resuelve los siguientes enigmas matemáticos y encuentra al culpable :

Introducción

En un zoológico de Nueva York un individuo efectuó el robo de todo el dinero de la caja registradora, tenemos detenidos a cinco sospechosos que fueron hallados al momento del crimen, el ladrón dejo pistas atrás que te ayudaran a identificar su aspecto físico, con las cuales nos vas a ayudar a encontrar al culpable.



LIVEWORKSHEETS

Resuelve la siguiente tabla de verdad para encontrar la primera pista:

p	q	$p \wedge q$	$\neg q$	$(p \wedge q) \vee \neg q$
V	V			
V	F			
F	V			
F	F			

Color de pelo

Tautología	Pelirrojo	
Contradicción	Castaño	
Contingencia	Rubio	

Encuentra las palabras en la sopa de letras y responde la pregunta para hallar el color de ojos

LIVEWORKSHEETS

Suma – resta – multiplicación – división – cuadrado – trinomio – figuras – fracción – proporción – cifra – expresión – diferencia.

Resuelve el enigma

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

¿A que asignatura pertenecen estos términos?

- Física (azul)
- Matemática (verde)
- Historia (cafe)

LIVEWORKSHEETS

En el siguiente ejercicio, se va a resolver problemas de conjuntos para encontrar el género del ladrón

U={1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15}

A= {4,8,10,12}

B={1,5,6,10,11}

C={12,13,14,15}

(B ^ C) – A = {_____}

Conjunto	Género	Respuesta
Unitario	Hombre	
Vacío	Mujer	
Universo	Hombre	

LIVEWORKSHEETS



Inocente	Inocente	Inocente	Culpable	Inocente



Vito. *Amanda.* *Gwen.* *Eddie.* *Ricardo*

LIVEWORKSHEETS