



GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)
Nuestra escuela: una opción para la vida
PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL
GUÍAS INTEGRADAS

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	12/04/2020
Proceso	Gestión Académica

Docentes	Yisel Mora	Grado/Curso	SEGUNDO A y B
Correo electrónico Docentes de las áreas	Matemáticas: yisel.mora@sabiocaldas.edu.co		
Áreas	MATEMÁTICAS		
Fecha de envío	14 de junio 2021	Fecha límite para el desarrollo	18 de junio 2021
Tiempo de ejecución de la guía	3 horas		
Tema	Multiplicación por una cifra		

Contextualización (REFERENTES TEÓRICOS, RECURSOS DE TRABAJO...)

Multiplicación por una cifra



	C	D	U
	2	3	1
x			6
			6

Multiplica
 $6 \times 1 = 6$.
 Escribe 6 en la columna de las unidades y no llevas nada.

	C	D	U
	2	3	1
x			6
		8	6

Multiplica
 $6 \times 3 = 18$.
 Escribe 8 en la columna de las decenas y lleva 1 centena.

	UM	C	D	U
		2	3	1
x				6
	1	3	8	6

Multiplica
 $6 \times 2 = 12$.
 Suma las centenas que llevas, $12 + 1 = 13$.
 ¡Y se acabó! La respuesta es 1386.

Instante saber: Preguntas que te muestra todas las condiciones y variables que deberás tener en cuenta para presentar tus pruebas.



i Descripción de las actividades

Para desarrollar la actividad el estudiante debe ingresar a las clases virtuales por medio del enlace del tablón en classroom o el calendario. Los estudiantes que no tienen la posibilidad de ingresar a las clases, deben resolver las actividades propuestas y enviar evidencia al profesor correspondiente.

- Resuelve las siguientes operaciones y con el resultado encontraras el color en la clave con el que pintar el número del dibujo escondido que corresponde a cada operación.

1.-
$$\begin{array}{r} 174 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

2.-
$$\begin{array}{r} 316 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

3.-
$$\begin{array}{r} 162 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

4.-
$$\begin{array}{r} 416 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5.- \quad 8 \ 2 \ 3 \\ \quad \quad X \ 6 \end{array}$$

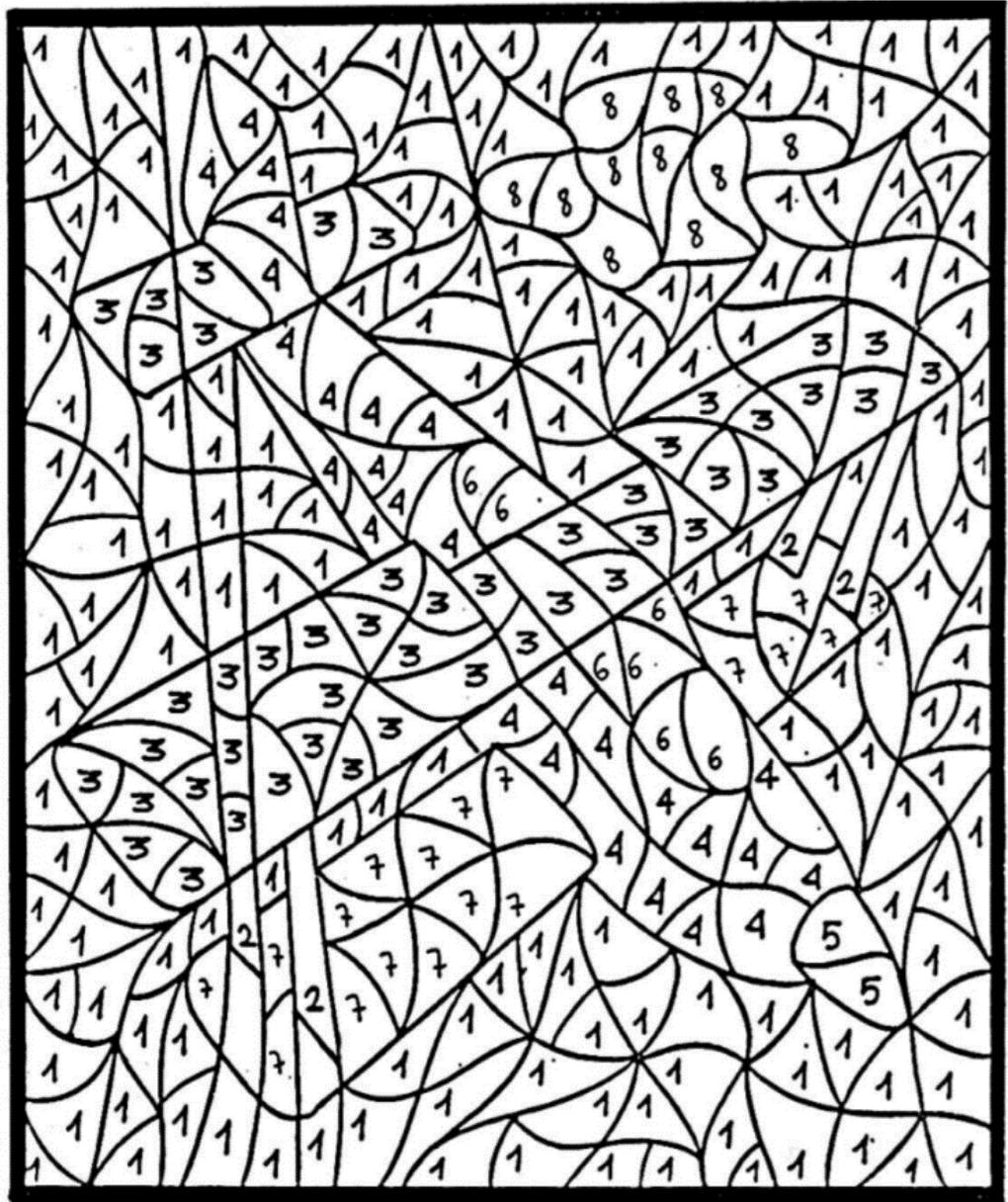
$$\begin{array}{r} 6.- \quad 2 \ 3 \ 6 \\ \quad \quad X \ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7.- \quad 2 \ 4 \ 1 \\ \quad \quad X \ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8.- \quad 6 \ 3 \ 5 \\ \quad \quad X \ 9 \end{array}$$

CLAVE:

- 5715 = BLANCO
- 1928 = ROSA
- 348 = AZUL CLARO
- 948 = VERDE
- 1652 = AZUL OSCURO
- 4938 = AMARILLO
- 158 = ROJO
- 2080 = GRIS



2. Resuelve las siguientes operaciones y con el resultado encontraras el color en la clave con el que pintar el número del dibujo escondido que corresponde a cada operación.

$$1.- \quad 23 \times 3 =$$

$$2.- \quad 81 \times 5 =$$

$$3.- \quad 61 \times 7 =$$

$$4.- \quad 42 \times 2 =$$

$$5.- \quad 91 \times 6 =$$

$$6.- \quad 60 \times 6 =$$

$$7.- \quad 11 \times 9 =$$

$$8.- \quad 42 \times 4 =$$

$$9.- \quad 80 \times 5 =$$

$$10.- \quad 10 \times 8 =$$

$$11.- \quad 50 \times 9 =$$

$$12.- \quad 71 \times 4 =$$

$$13.- \quad 21 \times 7 =$$

$$14.- \quad 81 \times 8 =$$

$$15.- \quad 72 \times 3 =$$

C L A V E S

- 360 = MORADO
- 80 = VERDE
- 168 = ROSA
- 216 = NEGRO
- 427 = AMARILLO OSCURO
- 405 = AZUL CLARO
- 69 = AMARILLO CLARO
- 99 = ROJO
- 648 = NARANJA OSCURO
- 84 = NARANJA CLARO
- 284 = MARRÓN CLARO
- 450 = ROSA OSCURO
- 546 = PISTACHO
- 400 = AZUL OSCURO
- 147 = GRIS CLARO

José M. de la Rosa Sánchez



3. Efectúa cada multiplicación y encierra los resultados de las operaciones en la sopa de letras.

$9 \times$	$9 \times$	$9 \times$	$7 \times$	$7 \times$	$7 \times$	$6 \times$
<u>4</u>	<u>2</u>	<u>8</u>	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>6</u>	<u>8</u>

$6 \times$	$5 \times$	$7 \times$	$5 \times$	$8 \times$	$8 \times$	$9 \times$
<u>9</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>8</u>	<u>7</u>

s e t e n t a y d o s r e ñ r c o y c
 e d r r a o ñ w s p t s e x f i r e i
 t f e i e c u a r e n t a y d o s n n
 g d i e c i o c h o c d c v t n p v c
 h g n s l n t p u a u e x e y c ñ a u
 y h t e o c r j d s a f s i h q q n e
 j t a s p u u g t e r g w n f v u o n
 k r y e ñ e b t c s e h q t l e i e t
 i a s n i n g r c e n d p i ñ i n l a
 o e e t u t r e i n t a y c i n c o y
 p q i a h a h i f t a p f i k t e c c
 b w s y s y i n g a y ñ g n r i i a u
 e b d c x s k t t y o l h c v u n y a
 t n o u c e v a h t c k j o n n c c t
 v h r a v i c y y r h j t d n o e o r
 f j t t b s b d b e o h y g i t c j o
 u o a r n p f o s s r p s t d r a u e
 a p w o m u d s c a i o r r e a t n w

4. Se realizará un quiz de lo aprendido el link se compartirá en la clase.

Preguntas saber: Lee y resuelve. Luego escoge la opción correcta.

LISTA DE PRECIOS	
Muñeca	S/. 21
Carrito	S/. 14
Trompo	S/. 4
Pelota	S/. 9
Tren	S/. 6

1. Cuál es el juguete mas caro

- a. La muñeca
- b. El carrito
- c. La pelota
- d. Al tren

2. Que juguete cuesta menos de 10 soles

- a. La muñeca
- b. La pelota
- c. El carrito

Criterios de Evaluación

- Resuelve problemas haciendo uso de la multiplicación.
- Entrega las evidencias de su trabajo y con buena presentación las actividades planteadas.
- Demuestra disposición y buena actitud en las clases virtuales, participando y generando un ambiente propicio para su aprendizaje.