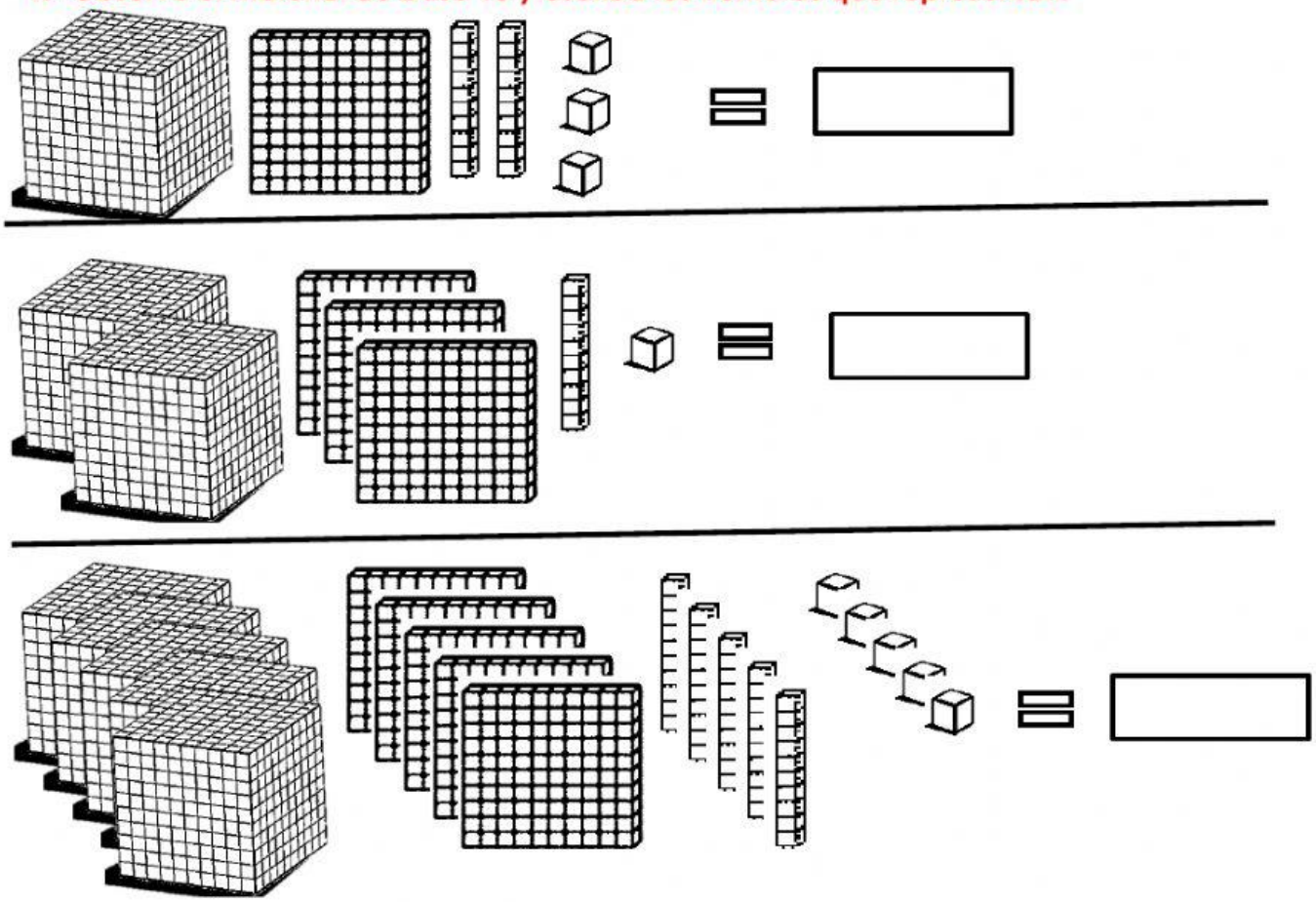
ESCUELA FISCAL MIXTA "UNIÓN SOVIÉTICA"
Calle Francisco De la Pita 10-30 y Décima Transversal
Barrio Cochapamba-Sur Telf.: 2 453-029
Quito - Ecuador

EVALUACION DIAGNÓSTICA DE MATEMÁTICA
QUINTO GRADO

NOMBRE:…….. FECHA:…… /09/2021.

DESTREZA: Representar, escribir y leer los números naturales del 0 al 9999 en forma concreta, gráfica, en la semirrecta numérica y simbólica.

1.- Observe el material de base 10 y escriba los números que representan.

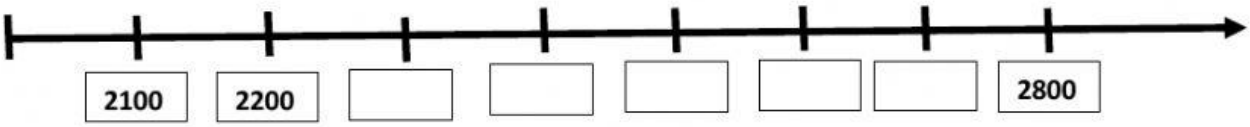


DESTREZA: Describir y reproducir patrones numéricos basados en sumas contando haca adelante.

LIVEWORKSHEETS

ESCUELA FISCAL MIXTA "UNIÓN SOVIÉTICA"
Calle Francisco De la Pita 10-30 y Décima Transversal
Barrio Cochapamba-Sur Telf.: 2 453-029
Quito - Ecuador

2.- Complete la secuencia numérica e identifique el patrón.



Patrón_____

DESTREZA: Escribir y leer los números naturales del 0 al 9999 en forma concreta, gráfica o simbólica.

3.- Complete la tabla con las cantidades en letras o en números según corresponda.

NUMERO	EN LETRAS
2456	
	Cinco mil ochocientos veinte
8058	

DESTREZA: Memorizar paulatinamente las combinaciones multiplicativas (tablas de multiplicar) con la manipulación y visualización de material concreto.

4.- Observe las tablas de multiplicar en forma concreta y complete como el ejemplo en forma simbólica.

De forma concreta	De forma simbólica
	4 x 1 = 4
	5 x 3 = 15

LIVEWORKSHEETS

ESCUELA FISCAL MIXTA "UNIÓN SOVIÉTICA"
Calle Francisco De la Pita 10-30 y Décima Transversal
Barrio Cochapamba-Sur Telf.: 2 453-029
Quito - Ecuador

DESTREZA: Resolver problemas relacionados con la multiplicación utilizando varias estrategias, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

5.- Resuelve gráficamente las siguientes multiplicaciones y aplique la propiedad conmutativa.

521 X 3 =

	U	D	U
X			

	U	D	U
X			

DESTREZA: Resolver problemas relacionados con la multiplicación utilizando varias estrategias, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

6.- Lea detenidamente los problemas matemáticos y resuélvalos siguiendo sus pasos.

a) Una artesana elabora 3 sombreros de paja toquilla diarios, 12 artesanas, ¿Cuántos sombreros elaborarán?

Datos	Razonamiento	Operación
1 artesana elabora: ……. sombreros diarios. **12 artesanas, ¿Cuántos sombreros elaborarán?**	**Hago una: ……**	D U
Respuesta: **12 artesanas elaboran: …… sombreros.**		

LIVEWORKSHEETS

ESCUELA FISCAL MIXTA "UNIÓN SOVIÉTICA"
Calle Francisco De la Pita 10-30 y Décima Transversal
Barrio Cochapamba-Sur Telf.: 2 453-029
Quito - Ecuador

DESTREZA: Realizar adiciones con los números hasta el 9999 con material concreto, mentalmente, graficamente y de manera numérica.

7.- Realice las siguientes adiciones con reagrupación.

	UM	C	D	U
	5	7	4	4
+	2	6	5	8

	UM	C	D	U
	2	6	7	9
+	6	5	4	9

	UM	C	D	U
	6	9	5	4
+	1	3	7	9

DESTREZA: Realizar sustracciones con los números hasta el 9999 con material concreto, mentalmente, graficamente y de manera numérica.

8.- Realice las siguientes sustracciones con desagrupación.

	UM	C	D	U
	9	0	5	1
-	7	5	7	9

	UM	C	D	U
	3	4	7	9
-	2	8	4	9

	UM	C	D	U
	4	1	2	3
-	1	7	1	4

LIVEWORKSHEETS

ESCUELA FISCAL MIXTA "UNIÓN SOVIÉTICA"

Calle Francisco De la Pita 10-30 y Décima Transversal
Barrio Cochapamba-Sur Telf.: 2 453-029
Quito - Ecuador

DESTREZA: Realizar multiplicaciones con los números hasta el 9999 con material concreto, mentalmente, graficamente y de manera numérica.

9.- Realice las siguientes multiplicacines.

X

UM	C	D	U
4	1	4	0
			2

X

UM	C	D	U
3	2	0	1
			3

UM	C	D	U
8	7	9	9
			1

DESTREZA: Aplicar las reglas de multiplicación por 10,100 y 1000 en números de hasta dos cifras.

10.- Multiplique y arrastre los productos a cada tabla correspondiente.

	X 10	X100	X 1000
52	520		52000
20		2000	
7			7000
128		12800	
34	340		

70 | 20000 | 5200

1280 | 200 | 128000

3400 | 700 | 34000

LABORADO POR:	REVISADO: COMISION TÉCNICO-PEDAGÓGICA	APROBADO POR DIRECTORA:
NOMBRE: Lic. Elizabeth Mejía	**Lic Gabriela Villaroel**	**Lic. Deysi Iza**

LIVEWORKSHEETS