

EVALUACIÓN MENSUAL DE MATEMÁTICA

Hijo(a) del Rey: _____

Grado: 3º Grado

Profesora : Cindya Condor Moreno

Fecha: 28/06/22

I. En cada caso señala que propiedad se ha aplicado:

a) $435 + 87 + 200 = 200 + 435 + 87$ _____

b) $(150 + 350) + 1200 = 150 + (350 + 1200)$ _____

c) $346 + (14\,000 + 6\,200) = (346 + 14\,000) + 6\,200$ _____

d) $65\,986 + 0 = 65\,986$ _____

e) $9\,800 + 56\,864 = 56\,864 + 9\,800$ _____

II. Aplica la propiedad conmutativa.

a) $450 + 75 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $\swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} = \underline{\quad}$

b) $\underline{\quad} + 950 = \underline{\quad} + 2\,350$
 $\swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} = \underline{\quad}$

III. Aplica la propiedad asociativa

a) $(75 + 125) + 380 = 75 + (\underline{\quad} + 380)$
 $\swarrow \swarrow \swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} + 380 = 75 + \underline{\quad}$
 $\swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} = \underline{\quad}$

b) $(590 + 82) + 328 = 590 + (82 + 328)$
 $\swarrow \swarrow \swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} + 328 = 590 + \underline{\quad}$
 $\swarrow \swarrow$
 $\underline{\quad} = \underline{\quad}$

IV. Selecciona la decena más cercana de los números que están dentro de los cuadros.

• 428

410

420

430

• 1 242

1230

1240

1250

• 950

960

950

940

• 1 382

1400

1390

1380

V. Realiza las siguientes operaciones

7 8 0 5

+ 9 7 9

4 5 4 8

--	--	--	--	--

9 5 2

+ 8 2 6 8

5 9 3 7

--	--	--	--	--

5 6 8 3 4

+ 4 7 4 7 6

8 2 9 8

--	--	--	--	--

5 6 2 0 4

- 2 5 8 1 2

--	--	--	--	--

7 8 1 3 8

- 5 6 0 7 9

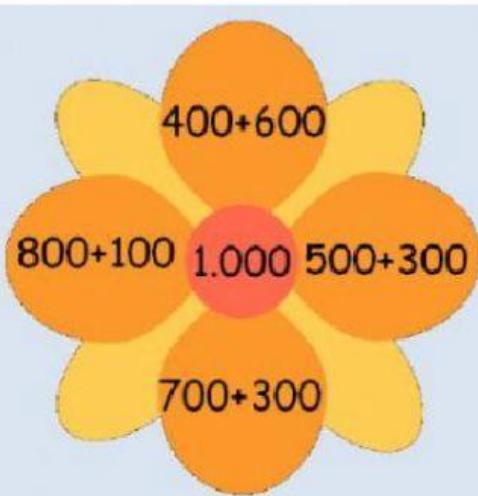
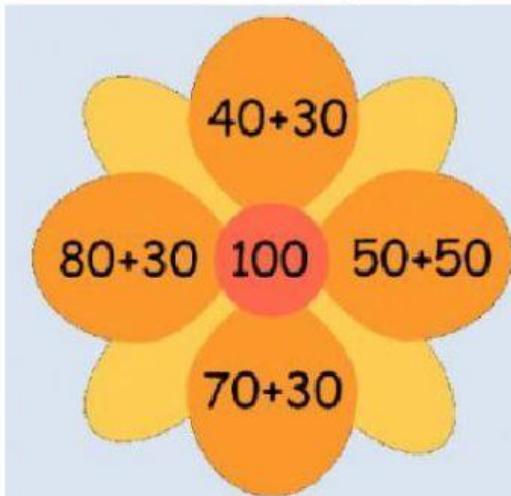
--	--	--	--	--

4 8 0 5 3

- 1 7 1 5 8

--	--	--	--	--

VI. Selecciona las operaciones que suman la cantidad del centro.



VII. Resuelve los siguientes problemas:

1. En un avión viajan 436 pasajeros. 215 son mujeres y el resto son hombres. ¿Cuántos hombres van en el avión?

Datos:

En total viajan pasajeros.
 son mujeres.

Operación:

<input type="radio"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
<hr/>	
	<input type="text"/>



Respuesta: Van en el avión ____.

2. En una caja de galletas de chocolate vienen 5 paquetes. Si cada paquete tiene 29 galletas. ¿Cuántas galletas contiene toda la caja?

Datos:

En una caja vienen paquetes.
Cada paquete tiene galletas.

Operación:

<input type="radio"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
<hr/>	
	<input type="text"/>



Respuesta: Cada caja contiene ____.

3. Manuel y su padre han hecho este fin de semana tres rutas en bici. El viernes pedalearon 16 km, el sábado 37 km y el domingo 43 km. ¿Cuántos kilómetros han recorrido los tres días?

Datos:

El viernes pedalearon km.
El sábado pedalearon km.
El domingo pedalearon km.

Operación:

<input type="radio"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
<hr/>	
	<input type="text"/>



Respuesta: Han recorrido ____ los tres días.

“SOY UN ESTUDIANTE ESFORZADO Y VALIENTE”