	Institución Educativa Ciudadela las Américas **Docente:** _____ **Área o asignatura:** _____	**ACTIVIDAD DE APOYO** **SEGUNDO PERIODO** **GRADO SEGUNDO** **AÑO 2017**

Nombre del estudiante_____ Fecha _____

1. Realiza las siguientes sumas.
   320+150= _____
   150+ 320 = _____
2. Aplica la propiedad conmutativa y calcula la suma.

   125+220= _____ + _____
   426+313= _____ + _____
   564 +219 = _____ + _____
   327 +386 = _____ + _____
3. Calcula la suma como lo indica las flechas.

$(125 + 228) + 259$ = $125 + (228 + 259)$

_____ + _____ _____ + _____

La **propiedad asociativa** de la adición nos dice que si agrupamos los sumandos de diferentes formas el resultado es el mismo.
Realiza las sumas aplicando la propiedad **asociativa.**

$408 + (164 + 23)$ = $(408 + 164) + 23$

$(487 + 52) + 129$ = $487 + (52 + 129)$

4. Completa con el número correspondiente.
a. Si Laura tiene 3 decenas de lápices, entonces tiene _____ lápices.
b. En un almacén hay 2 centenas y 1 decena de cuadernos. En total hay _____ decenas de cuadernos.
c. En una caja de naranjas hay una docena y dos decenas de naranjas. En total hay _____ naranjas.
5. Completa la tabla.

Sustraendo

Minuendo	-	9	16	38
	40			
	97			
	119			
	240			

6. Resolución de problemas.
a. David recorrió en su bicicleta 756 metros y Martha 669 metros. ¿Cuántos metros más ha recorrido David?
b. En la votación para Personero en el colegio 324 de los 697 estudiantes votaron por Ana María. ¿cuántos estudiantes no votaron por ella?

7. Completa las secuencias.
a. 1500 – 2000 – 2500 - _____ - _____ 4000 - _____ - _____ - 5500
b. 3200 – 3400 – 3600 - _____ - _____ 4200 - _____ - _____ 4800 _ _____

Docente: _____

Área o asignatura: _____

ACTIVIDAD DE APOYO
SEGUNDO PERIODO
GRADO SEGUNDO
AÑO 2017

Nombre del estudiante: _____ Fecha: _____

1. Resuelve las siguientes sumas.

320 + 320 = _____

720 + 320 = _____

2. Aplica la propiedad conmutativa y calcula la suma.

125 + 230 = _____ + _____

139 + 310 = _____ + _____

304 + 210 = _____ + _____

227 + 302 = _____ + _____

3. Calcula la suma como la indica las flechas.

$$(125 + 239) + 25 = 125 + (239 + 25)$$

_____ + _____ = _____ + _____

La **propiedad asociativa** de la adición nos dice que si agrupamos los sumandos de diferente forma el resultado es el mismo.

Realiza las sumas aplicando la propiedad asociativa.

$$408 + (164 + 23) = (408 + 164) + 23$$

$$(497 + 52) + 129 = 497 + (52 + 129)$$

4. Completa con el número correspondiente

a. Si Laura tiene 3 docenas de lápices, entonces tiene _____ lápices.

b. En un cuaderno hay 2 contenas y 1 docena de cuadernos. En total hay _____ docenas de cuadernos.

c. En una caja de naranjas hay una docena y dos decenas de naranjas. En total hay _____ naranjas.

5. Completa la tabla.

Sustraendo

Minuendo	40	72	119	240
70				
95				
140				
300				

6. Resolución de problemas.

a. David recorrió en su bicicleta 758 metros y Martha 689 metros. ¿Cuántos metros más la recorrió David?

b. En la votación para Personero en el colegio 329 de los 857 estudiantes votaron por Ana María. ¿Cuántos estudiantes no votaron por ella?

7. Completa las secuencias.

a. 1500 – 2000 – 2500 – _____ – _____ – 4000 – _____ – _____ – 5500

b. 2200 – 3400 – 4600 – _____ – _____ – 7000 – _____ – _____ – 9200