

BILLETES DE 10,100 Y 1.000 y CÁLCULOS

1. Martín y Claudio están pensando cómo juntar 2.845 con la menor cantidad posible de billetes de \$1.000, \$100, \$10 y \$1.

MARTÍN ESCRIBIÓ EN SU CARPETA	CLAUDIO ESCRIBIÓ:
2 billetes de \$1.000	2×1.000
8 billetes de \$100	8×100
4 billetes de \$10	4×10
5 monedas de \$1	5×1

Martín no entiende lo que escribió Claudio,
¿Cómo se lo explicarías?

- a. Si tuvieran que juntar \$4.537 ¿Cómo escribiría Martín su respuesta?
- b. ¿Y Claudio cómo lo escribiría?

- c. ¿Cómo juntarías los \$2.363 con la menor cantidad posible de billetes de \$1.000, \$100, \$10 y \$1? Respondé “al estilo Claudio”.

2. Carlos tiene que juntar \$3.675 con la menor cantidad posible de billetes de \$1.000, \$100, \$10 y \$1. Él utiliza este procedimiento:

1.000	100		1
1.000	100	10	1
<u>1.000</u>	100	10	1
3.000	100	10	1
	100	10	<u>1</u>
	<u>100</u>	10	5
	600	10	
		<u>10</u>	
		70	

3. Carla dice que con sólo mirar el número que debe pagar se da cuenta de cuántos billetes de \$1, \$10, \$100 y \$1.000 utilizará.
- a. Por ejemplo, si la cantidad es \$5.429, ella sabe que son 5 de 1.000, 4 de \$100, 2 de \$10 y 9 de \$1.
- b. Si la cantidad a pagar fuera \$1.370, mirando el número, ¿qué billetes serían necesarios? Escribilos acá abajo:

4. Paula dice que se puede hacer más rápido así:

$$3 \times 1.000 = 3.000$$

$$6 \times 100 = 600$$

$$7 \times 10 = 70$$

$$5 \times 1 = 5$$



Si Paula tuviera que juntar \$3.754 , ¿qué cuentas pensás que escribiría? Escribilas acá abajo:

5. ¿ Cuánto dinero es? :

15 billetes de \$10

15 billetes de \$100

20 billetes de \$100