



Matemática  
Prof. Marcela González S.  
Educadora Diferencial: Valeria Soto A.

**Guía de Estudio N°4**  
**4° Básico Matemática**

**Unidad I: UNIDAD: "El mundo está plagado de números"**

**Objetivo(s) de la Clase:**

Estimar el resultado de adiciones y sustracciones.  
Comprobar las estimaciones usando monedas y billetes.

**Instrucciones: Responde las siguientes actividades en tu cuaderno. Utiliza el material anexo enviado.**

**Actividad**

Imagina que vas al supermercado con tus padres o abuelos a comprar algunas cosas que les faltan al supermercado más cercano. Se te olvidó llevar celular o calculadora y, a tus acompañantes también, por lo que debes realizar los cálculos mentales para ayudarles. Utiliza todos los conocimientos que tienes y ayuda a calcular el valor de cierta cantidad de productos de manera mental y luego explica los cálculos realizados:

1) La caja de cereal cuesta \$ 1.400 cada una. ¿Cuánto cuestan dos cajas? ¿Cuánto cuestan cuatro cajas?



**\$ 1.400**

Cereal Vivo Check

Respuesta 1: \_\_\_\_\_

¿Cómo lo resolviste?: \_\_\_\_\_

2. Cada pote de margarina cuesta \$1.080 ¿Cuánto cuestan dos potes de margarina? ¿Cuánto cuestan tres potes de margarina?

**\$ 1.080**  
Margarina Jumbo  
canola pote 454 g



Respuesta 1: \_\_\_\_\_

¿Cómo lo resolviste?: \_\_\_\_\_



Matemática  
Prof. Marcela González S.  
Educatora Diferencial: Valeria Soto A.

**Selecciona la alternativa correcta en cada caso, puedes usar tu material o representaciones pictóricas para responder:**

3) El doble de 50 es:

- a. 25
- b. 75
- c. 100

4) El doble de 150 es igual a:

- a.  $150:2$
- b.  $150 \times 2$
- c.  $150+150+150$

5)  $300+300$  es igual al:

- a. Al doble de 300
- b. A la mitad de 300
- c. Al triple de 300

6) 200 es:

- a. La mitad de 100
- b. El doble de 100
- c. El triple de 100

7) La mitad de 150 es:

- a. 300
- b. 50
- c. 75

8) El doble de 450 es:

- a. 225
- b. 850
- c. 900

9) La mitad de 684 es:

- a. 344
- b. 382
- c. 342

10) 2.150 se puede descomponer como:

- a.  $2.050 + 50 + 100$
- b.  $2.000 + 50 + 100$
- c.  $2.000 + 100 + 5$