



Total ___/30 p

Santiago College
Matemática
4to básico
Evaluación de proyecto de supermercado

Nombre: _____

Fecha: _____

Responda las siguientes preguntas con los datos del supermercado:

1. ¿Cuál es la masa total de 5 paquetes de galletas de soda? *Subraye la información importante (0,5 p)*

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (opcional)
Respuesta completa: (0,5p)	

2. Responda las preguntas **a** y **b**, considere los siguientes tres productos.

<p>1)</p>  <p>Colun Yoghurt Batido</p>	<p>2)</p>  <p>Arrozen Galletas de arroz integral</p>	<p>3)</p>  <p>Benedictino Agua Purificada con Gas 500 cc, Botella desechable</p>
---	---	---

a. ¿Cuánto dinero gastarás en comprar estos **tres** productos?
Subraye la información importante (0,5p)

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (1p)
---------------------------	---------------------------------

Respuesta completa: (0,5p)	

b. ¿Cuánto vuelto recibirás si compras estos productos con \$ 10.000? *Subraye la información importante (0,5 p)*

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (1p)
Respuesta completa: (0,5p)	

2. **Estime** cuánto gastarías si tienes que comprar una **Caja de cereal (quaker)** y un paquete de **Arrozen**? *Subraye la información importante (0,5p)*

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (1p)
Respuesta completa: (0,5p)	

3. Compare. ¿Qué es más barato?
 4 botellas de ½ L de *Agua purificada con gas* o una botella de 2L de *Agua purificada con gas*. *Subraye la información importante (0,5p)*

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (1p)

Respuesta completa: (0,5p)	

4. Calcule la capacidad-**volumen total** de un pack de 6 cajas de leche (leche entera).
 Considera la capacidad-**volumen** de cada una (La información aparece en los datos del supermercado)

Muestre su trabajo. *Subraye la información importante (0,5p)*

Enunciado/ operación (2p)	Chequeo: Operación inversa (opcional)
Respuesta completa: (0,5p)	

6. Pamela quiere invitar algunos amigos a su casa. Ella comprará 8 botellas de agua purificada con gas. **(2L litros cada una).**

¿Podrá comprarlas con un billete de 5000, 2 billetes de 1000 y 3 monedas de 100?

Muestre su trabajo. *Subraye la información importante (0,5p)*

Enunciado/ operación (3p)	Chequeo: Operación inversa (1p)
Respuesta completa: (0,5p)	

7. CUESTIONARIO DE MEDIDA
Basado en la información que recogió:



Arrozen
Galletas de arroz integral



Selz
Galleta de soda

a) ¿Cuál tiene mayor volumen? _____ 0.5 p

b) ¿Cuál tiene mayor masa? _____ 0.5 p

c) Basado en sus respuestas anteriores (a y b), podemos concluir la siguiente afirmación

“El producto con mayor masa tiene siempre mayor volumen”.

¿Está de acuerdo?, explique su respuesta. 2p
