

Comparación de Precios y Elección de la Mejor Compra

Objetivos

En esta lección aprenderás a:

- ✓ determinar el costo de comprar productos por cantidad
- ✓ comparar costos de los diferentes tamaños de un mismo artículo



Compras Comparativas

El comparar precios es una forma de utilizar tu dinero con sabiduría. Probablemente hayas notado ya que los precios de un mismo producto pueden variar grandemente de una tienda a otra. Siempre que estés comprando algo –especialmente un artículo caro- te será útil verificar con cuidado el precio de ese artículo en más de una tienda para encontrar el precio más bajo.

Compras por Cantidad

En ocasiones una tienda tiene dos precios para un mismo producto. Un precio se aplica cuando compras un solo producto, mientras que el otro se aplica cuando compras dos o más de ese mismo producto. Por ejemplo, la sopa puede costar \$ 1.49 la lata o \$ 2.28 las dos latas. En este caso, si compras dos latas, estarás pagando menos por cada una. En ocasiones comprar por cantidad te ahorra dinero.

Ejemplo 1

Los *tic tacs*® están a 3 por \$ 1.29. Si tu compras 3 *tic tacs*®, ¿cuánto pagarás por cada caja?

Solución

Divide el precio entre el número de artículos.

$$\$ 1.29/3 = \$ 0.43$$

Pagarías \$ 0.43 por cada caja de *tic tacs*®.



Determina el costo por artículo (o por libra). Redondea al centavo más cercano.

1. 4 latas de maíz por \$ 2.28
2. 3 paquetes de salami en rebanadas por \$ 4.77
3. 8 mazorcas por \$ 1.76
4. 3 limones por \$ 1.65
5. 4 libras de cebollas por \$ 2.80
6. 6 bolsas de Doritos® por \$ 13.50

Ejemplo 2

Los *tic tacs*® están a 1 caja por \$ 0.59 o en oferta 3 por \$ 1.29. Si tu compras la oferta de 3 cajas de *tic tacs*®, ¿cuánto ahorrarás por cada caja?

Solución

Divide el precio de oferta entre el número de artículos.

$$\$ 1.29/3 = \$ 0.43$$

Resta el precio de oferta por caja del precio normal de una caja.

$$\$ 0.59$$

$$- \underline{0.43}$$

$$\$ 0.16$$

Ahorrarás \$ 0.16 por caja de *tic tacs*®.



**Determina la cantidad ahorrada por artículo (o por libra).
Redondea al centavo más cercano.**

7. 1 botella de Malox® por \$ 4.98 o 2 botellas por \$ 8.59

8. 1 lata de sardinas por \$ 0.99 o 5 latas por \$ 3.45

9. 1 dona por \$ 0.49 o 12 por \$ 3.60

10. 1 caja de crackers por \$ 2.89 o 2 cajas por \$ 4.98

11. 1 libra de carne molida p/hamburguesa por \$ 3.29 o 5 libras por \$ 13.95

12. 1 bolsa de chips por \$ 1.09 o 3 bolsas por \$ 2.64



Ejercicios: Grupo I

Instrucciones: Usa un hoja de papel o cualquier espacio disponible en las páginas para encontrar las respuestas a estas preguntas. Mejor aún, a ver si puedes hacerlas en tu cabeza – hacer esto te ayudará cuando vayas de compras.

A. Determina el costo por artículo/libra. Redondea al centavo más cercano. **Respuestas**

1. 6 latas de jugo de piña por \$ 4.50 _____

2. 3 cajas de galletas por \$ 6.87 _____

3. 5 libras de cebollas por \$ 1.95 _____

4. 2 paquetes de toallas de papel por \$ 4.98 _____

5. 5 cajas de carne molida p/hamburguesa Helper® por \$ 8.40 _____

B. Determina la cantidad ahorrada por artículo/libra. Redondea al centavo más cercano.

Respuestas

- | | |
|--|-------|
| 1. 1 caja de pañuelos faciales por \$ 1.79 o 3 cajas por \$ 2.91 | _____ |
| 2. 1 frasco de aceitunas por \$ 1.69 o 2 frascos por \$ 2.48 | _____ |
| 3. 1 lata de maíz con crema por \$ 0.89 o 5 latas por \$ 3.50 | _____ |
| 4. 1 docena de huevo por \$ 1.29 o 2 docenas por \$ 1.98 | _____ |
| 5. 1 paquete de queso por \$ 2.55 o 3 paquetes por \$ 5.79 | _____ |

Comparación de Diferentes Tamaños de un Producto

Muchas veces un mismo producto se empaca en presentaciones de diferentes tamaños. Algunas veces los compradores pueden ahorrar dinero comprando la presentación más grande de un mismo producto. Por ejemplo, un galón de leche frecuentemente cuesta menos comprándola por cantidad que por envases de un cuarto. Para averiguar qué tamaño de envase es la mejor compra, necesitas conocer el **precio por unidad** del contenido.

Ejemplo 3

El Sr. Allen desea comprar una lata de duraznos. La lata A contiene 12 onzas y cuesta \$ 1.20. La lata B contiene 16 onzas y cuesta \$ 1.44. ¿Cuál será la mejor compra?

Solución

Determina el precio por onza de los duraznos enlatados.

Lata A	Lata B
$\$ 1.20/12 = \$ 0.10$	$\$ 1.44/16 = \$ 0.09$

La lata A se vende por 10 ¢ la onza, mientras que la lata B se vende a 9 ¢ la onza. La lata B será la mejor compra.



Determina la mejor compra.

- 13. Té Verde:** La caja A contiene 8 sobres de té y cuesta \$ 1.12. La caja B contiene 18 sobres de té y cuesta \$ 1.98.
- 14. Chorizo Italiano:** El Paquete A pesa 3 libras y cuesta \$ 5.34. El Paquete B pesa 5 libras y cuesta \$ 7.80.
- 15. Galletas:** La caja A es de 12 onzas y cuesta \$ 1.92. La caja B es de 18 onzas y cuesta \$ 3.42.
- 16. Naranjas:** El saco A tiene 10 naranjas y cuesta \$ 5.49. El saco B tiene 6 naranjas y cuesta \$ 2.94.

En ocasiones los envases utilizan diferentes unidades de medida. El comprador meticulado debe ser capaz de convertir las unidades de medida de un producto en las unidades de medida del otro con objeto de hacer comparaciones de precios. A continuación se muestran algunas de las unidades de medida mas normales.

- 1 docena – dna., (dozen - dz) = 12 artículos
- 1 libra – lb., (pound - lb.) = 16 onzas (oz.)
- 1 taza – tz., (cup - c.) = 8 onzas (oz.) u 8 onzas fluidas (fl. oz.)
- 2 tazas – tz., (cups - c.) = 1 pinta – pt, (pint - pt.)
- 2 pintas – pts., (pints - pts.) = 1 cuarto – qt., (quart - qt.)
- 4 cuartos – qts., (quarts - qts.) = 1 galón – gln., (gallon - gal.)
- 1 cuarto – qt., (quart - qt.) = 32 onzas fluidas – fl. oz., (fluid ounces - fl. oz.)

Ejemplo 4


Una caja de cereal contiene 1 lb., 4 oz. de hojuelas. ¿Cuántas onzas en total contiene la caja?

Solución

Si 1 lb. = 16 oz., la caja contiene 16 oz. más 4 oz.

$$\begin{array}{r}
 16 \text{ oz.} \\
 + 4 \text{ oz.} \\
 \hline
 20 \text{ oz.}
 \end{array}$$

La caja contiene 20 oz. de hojuelas.



¡Inténtalo!

Convierte las siguientes medidas.

17. 2 lb. 5 oz. = ? oz.

18. 3 tz. = ? fl. oz.

19. 2 qts. = ? pts.

20. 4 tz. = ? oz.

21. 2 qts. = ? fl. oz.

22. 8 qts. = ? pts.

Ejemplo 3

El Sr. Allen desea comprar un frasco de mermelada de uva. El frasco A contiene 1 lb., 4 oz. y se vende por \$ 2.20. El frasco B contiene 2 lb. y se vende por \$ 2.86. ¿Cuál es la mejor compra?

Solución

Determina el número de onzas en cada frasco.

Frasco A

16 oz.

+ 4 oz.

20 oz.

Frasco B

16 oz.

x 2

32 oz.

Determina el precio por onza.

Frasco A

\$ 2.20/20 = \$ 0.11

Frasco B

\$ 2.86/32 = \$ 0.09

El frasco A se vende por 11 ¢ la onza, mientras que el frasco B se vende por 9 ¢ la onza.

El frasco B es la mejor compra.



Determina la mejor compra.

23. Yogurt congelado: El paquete A es de 1 qt. por \$ 1.89. El paquete B es de 1 gal. por \$ 8.24.

24. Fideos: El paquete A es de 12 oz. por \$ 0.89. El paquete B es de 2 lb. por \$ 2.56.

25. Pepinillos: El frasco A es de 1 pta. por \$ 1.90. El frasco B es de 1 crt por \$ 3.49.

26. Huevos: La caja A contiene 1 dna. por \$ 1.41. La caja B contiene 2 dna. por \$ 3.00.

27. Caja de gato: El paquete A es de 5 lb., 4 oz. por \$ 5.89. El paquete B es de 9 lb. por \$ 7.59.

Ahora has aprendido ya a determinar el costo por onza, o costo por libra, etc. de artículos en una tienda. Estos son ejemplos de precios por unidad. Es muy importante conocer el precio por unidad de los artículos que compras.

Las cosas en un almacén se venden por onza (los sazonadores), por libra (mantequilla), por cuarto (leche), etc. Aún cuando puedas encontrar el precio por unidad de estos artículos, muy pocos de nosotros llevamos una calculadora a la tienda. Por esta razón, muchos estados han legislado acerca de los precios por unidad. La ley advierte a los almacenes que deben decir al consumidor cuanto cuesta cada artículo por unidad. Esto ayuda a los consumidores a seleccionar el más barato por unidad. Puedes encontrar el precio por unidad de cada artículo en la etiqueta que te indica el precio del mismo. Por ejemplo, supón que la crema de cacahuete que prefieres está disponible en dos tamaños, un frasco contiene 18 onzas por \$ 1.62 y el otro contiene 12 onzas por \$ 1.32. Cada uno de estos dos frascos debe tener una etiqueta en el estante que indique el precio de cada uno. A la izquierda de cada una de estas etiquetas, encontrarás también indicado el precio por unidad (en este caso sería por onza). La etiqueta con el precio de \$ 1.62 por frasco te indica también el precio por onza que es de \$ 0.09, y la etiqueta del frasco de 12 onzas te indicará el precio de \$ 1.32 y a la izquierda mostrará el precio por unidad que es \$ 0.11.

Estas reglas de los precios por unidad permiten al consumidor tener una ayuda para decidir cual es su compra más barata. Sin embargo, ésta no es la única consideración que debe uno hacer al comprar. El consumidor aún puede escoger el frasco más pequeño debido a otras razones. El precio más bajo es solo una de tantas razones. El consumidor puede no ser capaz de acabar el tamaño más grande del producto antes de que éste se haga rancio o fuera de moda.

Al principio afirmamos que comprar el tamaño más grande de un producto podría ahorrarnos dinero. Generalmente esto es cierto pero no siempre. En ocasiones el tamaño más grande de un producto tiene el mismo precio por unidad. El consumidor debe ser muy cauto y fijarse siempre en el precio por unidad para ver cuanto podrían ellos ahorrar antes de decidirse a comprar el tamaño más grande.



Ejercicios: Grupo II

Instrucciones: Usa un hoja de papel o cualquier espacio disponible en las páginas para encontrar las respuestas a estas preguntas. Mejor aún, a ver si puedes hacerlas en tu cabeza – hacer esto te ayudará cuando vayas de compras.

A. Determina la mejor compra.

Respuestas

1. Cheerios®: La caja A de 12 oz. cuesta \$ 2.28.
La caja B de 20 oz. cuesta \$ 3.99.

2. Papitas: La bolsa A de 5 oz. cuesta \$ 0.99.
La bolsa B de 11 oz. cuesta \$ 1.79.

3. Café: El frasco A de 9 oz. cuesta \$ 6.39.
El frasco B de 6 oz. cuesta \$ 4.86.

4. Limpiador: La botella A de 22 oz. cuesta \$ 2.64.
La botella B de 32 oz. cuesta \$ 3.84.

B. Convierte las siguientes medidas.

Respuestas

1. 1 lb. 6 oz. = ? oz.

2. 3 qt. = ? pt.

3. 4 gal. = ? qts.

4. 3 tz. = ? oz.

5. 2 qts. = ? fl. oz.

C. Determina la mejor compra.

Respuestas

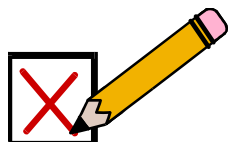
1. Huevos: El cartón A contiene 1 dna. por \$ 1.68.
El cartón B contiene 18 huevos por \$ 2.16.

2. Queso crema: El paquete A es de 6 oz. por \$ 1.59.
El paquete B es de 1 pt. por \$ 2.00.

3. Leche: El envase A es de 1 gal. por \$ 3.29.
El envase b es de 1 qt. por \$ 1.25.

4. Spray para el pelo: El bote A es de 12 fl. oz. por \$ 3.06.
El bote b es de 1 qt. por \$ 5.59.

5. Vinagre: La botella A es de 1 pt. por \$ 1.79.
La botella B es de 24 oz. por \$ 2.95.



Repaso

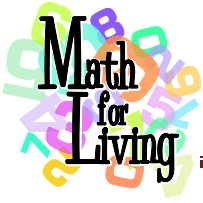
1. Localiza y resalta las palabras del vocabulario y sus significados en esta lección.
2. Escribe algo nuevo que hayas aprendido en esta lección o una pregunta que desearías hacer a tu instructor.

Respuestas a
Inténtalo

<ol style="list-style-type: none"> 1. \$0.57 2. \$1.59 3. \$0.22 4. \$0.55 5. \$0.70 6. \$2.25 7. \$0.68 8. \$0.30 9. \$0.19 	<ol style="list-style-type: none"> 10. \$0.40 11. \$0.50 12. \$0.21 13. caja B 14. paquete B 15. caja A 16. saco B 17. 37 oz. 18. 24 fl. oz. 	<ol style="list-style-type: none"> 19. 4 pts. 20. 32 oz. 21. 64 fl. oz. 22. 16 pts. 23. paquete A 24. paquete A 25. frasco B 26. caja A 27. paquete B
---	---	--

<p>Grupo I</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">A. 1. \$.75 / lata</td> <td style="width: 50%;">B. 1. \$.82 / caja</td> </tr> <tr> <td>2. \$2.29 / caja</td> <td>2. \$.45 / frasco</td> </tr> <tr> <td>3. \$.39 / libra</td> <td>3. \$.19 / lata</td> </tr> <tr> <td>4. \$2.39 / paquete</td> <td>4. \$.30 / dna.</td> </tr> <tr> <td>5. \$1.68 / caja</td> <td>5. \$.62 / paquete</td> </tr> </table>	A. 1. \$.75 / lata	B. 1. \$.82 / caja	2. \$2.29 / caja	2. \$.45 / frasco	3. \$.39 / libra	3. \$.19 / lata	4. \$2.39 / paquete	4. \$.30 / dna.	5. \$1.68 / caja	5. \$.62 / paquete	<p>Respuestas a los Ejercicios</p>	<p>Grupo II</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">A. 1. caja A</td> <td style="width: 33%;">B. 1. 22 oz.</td> <td style="width: 33%;">C. 1. cartón B</td> </tr> <tr> <td>2. bolsa B</td> <td>2. 6 pts.</td> <td>2. paquete B</td> </tr> <tr> <td>3. frasco A</td> <td>3. 16 qts.</td> <td>3. envase A</td> </tr> <tr> <td>4. botella A</td> <td>4. 24 oz.</td> <td>4. bote B</td> </tr> <tr> <td>5. 64 fl. oz.</td> <td>5. botella A</td> <td></td> </tr> </table>	A. 1. caja A	B. 1. 22 oz.	C. 1. cartón B	2. bolsa B	2. 6 pts.	2. paquete B	3. frasco A	3. 16 qts.	3. envase A	4. botella A	4. 24 oz.	4. bote B	5. 64 fl. oz.	5. botella A	
A. 1. \$.75 / lata	B. 1. \$.82 / caja																										
2. \$2.29 / caja	2. \$.45 / frasco																										
3. \$.39 / libra	3. \$.19 / lata																										
4. \$2.39 / paquete	4. \$.30 / dna.																										
5. \$1.68 / caja	5. \$.62 / paquete																										
A. 1. caja A	B. 1. 22 oz.	C. 1. cartón B																									
2. bolsa B	2. 6 pts.	2. paquete B																									
3. frasco A	3. 16 qts.	3. envase A																									
4. botella A	4. 24 oz.	4. bote B																									
5. 64 fl. oz.	5. botella A																										

Fin de la Lección



**Comparación de Precios y
Elección de la Mejor Compra**
Pre-Evaluación

Fecha: _____

Nombre: _____

Circule la respuesta correcta.

1. ¿Las *compras por comparación* ayudan a gastar el dinero racionalmente?

Sí

No

2. En ocasiones los envases utilizan diferentes unidades de medida. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de una unidad de medida común?

a. docena

b. galón

c. libra

d. todos los anteriores

3. El costo por onza, por galón, o por libra, se conoce cuando se verifica ¿cuál de los siguientes datos?

precio por
unidad

costo total

4. La *compra por comparación* consiste en verificar el precio de un artículo en más de una tienda.

Verdadero

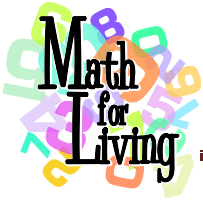
Falso

5. ¿Deberían los consumidores ignorar el precio por unidad?

Sí

No

Total de Aciertos: _____



**Comparación de Precios y
Elección de la Mejor Compra
Post-Evaluación**

Fecha: _____

Nombre: _____

Circule la respuesta correcta.

1. ¿Las *compras por comparación* ayudan a gastar el dinero racionalmente?

Sí

No

2. En ocasiones los envases utilizan diferentes unidades de medida. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de una unidad de medida común?

a. docena

b. galón

c. libra

d. todos los anteriores

3. El costo por onza, por galón, o por libra, se conoce cuando se verifica ¿cuál de los siguientes datos?

precio por
unidad

costo total

4. La *compra por comparación* consiste en verificar el precio de un artículo en más de una tienda.

Verdadero

Falso

5. ¿Deberían los consumidores ignorar el precio por unidad?

Sí

No

Total de Aciertos: _____

¿Por qué razón cree que las cosas que se venden en grandes cantidades generalmente cuestan menos? (no calificar) _____