

# La Navidad y el regalo del ahorro<sup>1</sup>

por Kevin McCullough

"Todos los regalos que el dinero podría comprar", dijo papá una y otra vez en la mañana de Navidad.

Comenzamos a abrir una montaña de regalos de Navidad bellamente envueltos debajo del árbol. Sin embargo, sabía que mi familia no tenía mucho dinero, entonces, ¿de dónde venían todos estos regalos?



Sacudí el paquete más grande y me pregunté si era lo que había estado pidiendo. Antes de que pudiera arrancar el papel, mamá me hizo a un lado. Como era maestra de matemáticas, tuvo que convertir todo en una "oportunidad de aprendizaje", como ella decía.

Mamá dijo: "No compartiría esto con tus hermanos y hermanas, pero como eres el mayor ..." Sacó una pequeña libreta del bolsillo de su delantal con nuestros nombres y los precios de dos regalos al lado de cada nombre. "Nunca es demasiado temprano para comenzar a conocer la importancia de ahorrar dinero, incluso en la mañana de Navidad. Mira esto", dijo ella.

## Costo de los regalos de Navidad

<b>Eduardo</b>	<b>\$51.50</b>	<b>\$37.00</b>
<b>Carlos</b>	<b>\$38.42</b>	<b>\$51.02</b>
<b>Verónica</b>	<b>\$36.54</b>	<b>\$42.75</b>
<b>Diego</b>	<b>\$49.99</b>	<b>\$35.00</b>
<b>Alexa</b>	<b>\$24.98</b>	<b>\$40.00</b>

"Ahora cariño, tu padre y yo hemos estado ahorrando el 5% de nuestras ganancias de cada mes durante un año, y esperamos que sea suficiente para pagar todos tus regalos esta Navidad". "Toma esta lista", dijo, "Tu tarea esta tarde es averiguar lo que ahorramos el año pasado, y si eso es suficiente dinero. Por cierto, le digas esto a nadie, pero su padre y yo ganamos exactamente \$ 1000.00 cada mes". Sabía que para encontrar el porcentaje de un número, primero se cambia ese % porcentaje a un decimal, LUEGO multiplicas el número más grande por el número decimal.

---

<sup>1</sup> Grados sugeridos: 4 – 5 Habilidades: Suma, resta y multiplicación de números decimales, y encontrar el porcentaje de un número entero.

**¿Cómo encuentras el 5% de \$1000?**

- a.  $\$1000 \times 5\%$
- b.  $\$1000 \times .05$
- c.  $\$1000 \times .005$

**Elige A. B. o C. de arriba y luego resuelve el problema aquí.**

**Tu respuesta** \_\_\_\_\_

Luego, supe que debía sumar los precios de todos los regalos de los 5 niños juntos para obtener un total o **SUMA**. Al sumar decimales, es importante alinear todos los puntos decimales en línea recta de arriba a abajo, luego colocar el punto decimal en el mismo lugar en la respuesta.

**Suma los precios de todos los regalos de la lista y MUESTRA TU TRABAJO AQUÍ:**

**Finalmente, sé que ahorraron dinero durante un año, lo cual son \_\_\_\_\_ meses.**

Tomaré mi respuesta del 5% de \$1000 (arriba de esta página) y la multiplicaré por \_\_\_\_\_ meses en un año.

**Encuentra cuánto ahorró la familia en 1 año y MUESTRA TU TRABAJO AQUÍ:**

Ahora puedo comparar cuánto dinero ahorraron mamá y papa en un año con el costo de todos esos regalos. Luego puedo ver si les quedó dinero extra.

Al otro día, no podía esperar para mostrarle mi trabajo a mamá. Creo que sé por qué cada uno recibió un regalo adicional que no estaba en la lista.

**Ahorraron \_\_\_\_\_ en un año, pero todos los regalos de la lista costaron \_\_\_\_\_.** Eso significa que les quedaron \_\_\_\_\_ para gastar en esa montaña de regalos.