

¿Qué puedes hacer con tu dinero?

7



pesos y centavos

Averigua lo que puedes hacer con el dinero. Te abrirá un mundo de posibilidades.

No importa si tienes 10 pesos, 100 pesos o 1,000 pesos. Siempre hay cosas necesarias que comprar. Y para eso existen muchas posibilidades para gastar tu dinero de manera creativa y sensata.



¿Cómo podemos decidir qué comprar?

Podemos intentar dividir nuestras compras en dos categorías – básicos y de lujo. Compras de básicos son todas las cosas sin las cuales no podemos vivir, como la comida, la ropa y reparaciones (por ejemplo, hacer que alguien repare una gotera en tu casa). Necesitamos esas cosas todos los días para poder vivir, trabajar (o estudiar) y mantener la salud. Compras de lujo son las cosas “extras” en la vida, como joyería y video-juegos. Queremos esas cosas porque las disfrutamos.

¿Qué más podemos hacer con el dinero?

No sólo puedes gastar tu dinero, también puedes ahorrar. Lo puedes meter en un cochinito o dárselo a alguien quien lo pone a “trabajar”. Allí es donde entran los bancos.

Los bancos tienen muchos servicios útiles. Los cajeros automáticos te dan acceso a tu dinero en cualquier momento, en cualquier lugar. Con una computadora puedes mover tu dinero electrónicamente, incluso sin tener que tocarlo -maravilloso para pedir cosas por internet y por supuesto, pagar tus cuentas. Poner tu dinero en un banco también quiere decir que puedes usar una chequera- llenar un pedazo de papel es una manera fácil de pagar.



Poner tu dinero en un banco quiere decir que está seguro y que lo puedes ver “crecer”. Aunque el dinero no crece en los árboles, sí lo puede hacer en un banco. Los bancos te pagarán por ahorrar tu dinero con ellos. La cantidad que te dan son los **intereses**. Esa cantidad es un porcentaje de tus ahorros totales. Si metes 1,000 pesos en una cuenta que paga 5% en intereses, después de un año ganarás 50 pesos en intereses, así que tus ahorros crecerán a un total de 1,050 pesos.

50 pesos en intereses, así que tus ahorros crecerán a un total de 1,050 pesos.



También funciona al revés. Es posible también pedir dinero prestado. De la misma manera que los bancos pagan intereses por ahorrar en ellos, cobran intereses para prestar. Por ejemplo, si alguien pide prestado 1,000 pesos por un año a una tasa de interés de 10%, al final del año deberá 1,000 pesos más 100 pesos en intereses. El total que tendrá que pagar será de 1,100 pesos.

Si alguien quiere comprar algo hoy y no tiene dinero suficiente, puede ahorrar hasta poder comprárselo más tarde; o bien, pedir dinero prestado para comprarlo en el momento. Pero si tiene que pagar mucho en intereses por el préstamo, puede ser que decida no comprarlo de inmediato.



Banquero por un día



Saber cómo calcular intereses nos ayuda a tomar decisiones sobre qué hacer con nuestro dinero.

Pistas para hacer los cálculos.

Recuerda que hay más de una manera de calcular porcentajes. Los porcentajes son el número de partes por 100. Así que:

- 100% es uno entero (1)
- 50% es una mitad (1/2)
- 25% es un cuarto (1/4)
- 20% es un quinto (1/5)
- 10% es un décimo (1/10)
- 5% es un veintésimo (1/20)
- 1% es un centésimo (1/100)

Para llegar a un porcentaje, puedes dividir y usar equivalentes, por ejemplo:

10% es 10/100, lo que equivale a 1/10
Así que 10% de 100 pesos es
 $100 \text{ pesos} / 10 = 10 \text{ pesos}$

25% es 25/100, lo que equivale a 1/4
Así que 25% de 50 pesos es
 $50 \text{ pesos} / 4 = 12.50 \text{ pesos}$

Muestra cómo hiciste tus cálculos.

1. El Sr. Pérez tiene 100 pesos y quiere comprar un regalo para un amigo el año que entra. El regalo cuesta 110 pesos. Si guarda sus 100 pesos en una cuenta de ahorros que da una tasa de interés anual de 5%, ¿tendrá dinero suficiente el año que entra para comprar el regalo?

Año 1:
5% de 100 pesos =
Dinero en la cuenta al final de Año 1 = _____

Año 2:
5% del dinero en la cuenta al final del Año 1 = _____
Dinero en la cuenta al final del año 2 = _____
Al final del primer año, el Sr. Pérez tendrá _____ en su cuenta bancaria.

El Sr. Pérez tendrá que ahorrar durante _____ años para tener dinero suficiente para comprar el regalo.

2. La Sra. López quiere pedir prestado 200 pesos para comprar una licuadora. Si pide el dinero prestado a una tasa de interés de 5% anual, ¿cuánto dinero tendrá que pagar en un año por el préstamo?

Muestra cómo hiciste tus cálculos.

5% de 200 pesos = _____

La Sra. López tendrá que pagar _____ en intereses después de un año. Tendrá que pagar un total de _____ pesos.

3. El Sr. Guzmán quiere pedir prestado 600 pesos para comprar un par de tenis que cuesta 600 pesos. Va a dos bancos. El Banco A le cobra una tasa de interés de 5%. El Banco B le cobra una tasa de 6%. ¿A qué banco debería pedirle el dinero prestado?

Muestra cómo hiciste tus cálculos.

Si el Sr. Guzmán pide prestado 600 pesos para comprar los tenis, debería pedirselo al banco _____ porque _____.

El Sr. Guzmán decide no pedir prestado el dinero porque va a tener que pagar intereses. Él calcula que puede ahorrar 50 pesos por semana. ¿En cuánto tiempo podrá ahorrar suficiente dinero?

El Sr. Guzmán habrá ahorrado 600 pesos en _____ semanas.



Nombre: _____