

**Resuelve cada problema. Redondea tu respuesta a la centésima más cercana.****Respuestas**

- 1) La cuenta del restaurante fue de \$42 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 16 porcentaje, ¿cuánto debe dejar en total?
- 2) Una batería de un teléfono celular viejo duraba 18 horas. La nueva batería dura 29 porcentaje más tiempo. ¿Cuánto tiempo durará la batería nueva?
- 3) La factura en una tienda de electrónica fue de \$61 antes de impuestos. El impuesto es 4 porcentaje. ¿Cuál es el precio total con los impuestos?
- 4) Un videojuego costaba \$50. Este fin de semana el juego estará marcado con 10 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 5) Una barra de chocolate grande tenía 117 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 20 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 6) El cabello de Beatriz tenía 37 centímetros de largo. Durante el verano, ella lo cortó 11 porcentaje. ¿Qué tan largo era el cabello después de que lo cortó?
- 7) Una compañía de préstamos cobra 47 porcentaje de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 154 dólares, ¿cuánto terminaran pagando en total?
- 8) Una pantalla de televisión más vieja tenía 17 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 14 porcentaje. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor?
- 9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 46. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 9 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora?
- 10) Una pequeña bolsa de harina pesa 18 onzas. Una bolsa grande es 10 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?

1.	_____
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____
6.	_____
7.	_____
8.	_____
9.	_____
10.	_____



Resuelve cada problema. Redondea tu respuesta a la centésima más cercana.

Respuestas

- | | |
|---|------------------|
| 1) La cuenta del restaurante fue de \$42 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 16 porcentaje, ¿cuánto debe dejar en total? | 1. <u>48.72</u> |
| 2) Una batería de un teléfono celular viejo duraba 18 horas. La nueva batería dura 29 porcentaje más tiempo. ¿Cuánto tiempo durará la batería nueva? | 2. <u>23.22</u> |
| 3) La factura en una tienda de electrónica fue de \$61 antes de impuestos. El impuesto es 4 porcentaje. ¿Cuál es el precio total con los impuestos? | 3. <u>63.44</u> |
| 4) Un videojuego costaba \$50. Este fin de semana el juego estará marcado con 10 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana? | 4. <u>45.00</u> |
| 5) Una barra de chocolate grande tenía 117 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 20 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña? | 5. <u>93.60</u> |
| 6) El cabello de Beatriz tenía 37 centímetros de largo. Durante el verano, ella lo cortó 11 porcentaje. ¿Qué tan largo era el cabello después de que lo cortó? | 6. <u>32.93</u> |
| 7) Una compañía de préstamos cobra 47 porcentaje de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 154 dólares, ¿cuánto terminaran pagando en total? | 7. <u>226.38</u> |
| 8) Una pantalla de televisión más vieja tenía 17 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 14 porcentaje. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor? | 8. <u>19.38</u> |
| 9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 46. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 9 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora? | 9. <u>41.86</u> |
| 10) Una pequeña bolsa de harina pesa 18 onzas. Una bolsa grande es 10 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande? | 10. <u>19.80</u> |



Resuelve cada problema. Redondea tu respuesta a la centésima más cercana.

19.38	226.38	32.93	93.60	41.86
63.44	19.80	45.00	48.72	23.22

Respuestas

1) La cuenta del restaurante fue de \$42 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 16 porcentaje, ¿cuánto debe dejar en total?

1. _____

2) Una batería de un teléfono celular viejo duraba 18 horas. La nueva batería dura 29 porcentaje más tiempo. ¿Cuánto tiempo durará la batería nueva?

2. _____

3) La factura en una tienda de electrónica fue de \$61 antes de impuestos. El impuesto es 4 porcentaje. ¿Cuál es el precio total con los impuestos?

3. _____

4) Un videojuego costaba \$50. Este fin de semana el juego estará marcado con 10 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?

4. _____

5) Una barra de chocolate grande tenía 117 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 20 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?

5. _____

6) El cabello de Beatriz tenía 37 centímetros de largo. Durante el verano, ella lo cortó 11 porcentaje. ¿Qué tan largo era el cabello después de que lo cortó?

6. _____

7) Una compañía de préstamos cobra 47 porcentaje de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 154 dólares, ¿cuánto terminaran pagando en total?

7. _____

8) Una pantalla de televisión más vieja tenía 17 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 14 porcentaje. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor?

8. _____

9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 46. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 9 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora?

9. _____

10) Una pequeña bolsa de harina pesa 18 onzas. Una bolsa grande es 10 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?

10. _____