



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

Respuestas

- 1) Una pantalla de televisión más vieja tenía 37 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 5 por ciento. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor?
- 2) La factura en una tienda de electrónica fue de \$78 antes de impuestos. El impuesto es 6 por ciento. ¿Cuál es el precio total con los impuestos?
- 3) Una pequeña bolsa de harina pesa 21 onzas. Una bolsa grande es 17 por ciento más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?
- 4) Carmen ordenó una camisa en línea que le costó un total de \$23. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 15 por ciento de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando?
- 5) Una compañía de préstamos cobra 20 por ciento de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 100 dólares, ¿cuánto terminará pagando en total?
- 6) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 16 por ciento de calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 7) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 78. El acuerdo de reparación es 26 por ciento del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de cortacésped y reparación?
- 8) Un videojuego costaba \$36. Este fin de semana el juego estará marcado con 11 por ciento de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 9) La cuenta del restaurante fue de \$27 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 9 por ciento, ¿cuánto debe dejar en total?
- 10) La primera versión de un teléfono celular tenía 115 milímetros de espesor. La versión actual es 15 por ciento más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



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

Respuestas

- 1) Una pantalla de televisión más vieja tenía 37 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 5 por ciento. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor?
- 2) La factura en una tienda de electrónica fue de \$78 antes de impuestos. El impuesto es 6 por ciento. ¿Cuál es el precio total con los impuestos?
- 3) Una pequeña bolsa de harina pesa 21 onzas. Una bolsa grande es 17 por ciento más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?
- 4) Carmen ordenó una camisa en línea que le costó un total de \$23. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 15 por ciento de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando?
- 5) Una compañía de préstamos cobra 20 por ciento de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 100 dólares, ¿cuánto terminará pagando en total?
- 6) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 16 por ciento de calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 7) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 78. El acuerdo de reparación es 26 por ciento del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de cortacésped y reparación?
- 8) Un videojuego costaba \$36. Este fin de semana el juego estará marcado con 11 por ciento de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 9) La cuenta del restaurante fue de \$27 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 9 por ciento, ¿cuánto debe dejar en total?
- 10) La primera versión de un teléfono celular tenía 115 milímetros de espesor. La versión actual es 15 por ciento más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente?

1. 38.85
2. 82.68
3. 24.57
4. 19.55
5. 120.00
6. 117.60
7. 98.28
8. 32.04
9. 29.43
10. 97.75



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

98.28	117.60	82.68	29.43	32.04
38.85	97.75	120.00	24.57	19.55

Respuestas

- 1) Una pantalla de televisión más vieja tenía 37 centímetros de ancho. El modelo más reciente aumentó el tamaño de la pantalla un 5 por ciento. ¿Qué tan ancha es la nueva pantalla del televisor?
- 2) La factura en una tienda de electrónica fue de \$78 antes de impuestos. El impuesto es 6 por ciento. ¿Cuál es el precio total con los impuestos?
- 3) Una pequeña bolsa de harina pesa 21 onzas. Una bolsa grande es 17 por ciento más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?
- 4) Carmen ordenó una camisa en línea que le costó un total de \$23. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 15 por ciento de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando?
- 5) Una compañía de préstamos cobra 20 por ciento de intereses por cada dólar prestado. Si una persona pide 100 dólares, ¿cuánto terminaran pagando en total?
- 6) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 16 por ciento de calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 7) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 78. El acuerdo de reparación es 26 por ciento del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de corte de césped y reparación?
- 8) Un videojuego costaba \$36. Este fin de semana el juego estará marcado con 11 por ciento de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 9) La cuenta del restaurante fue de \$27 después de impuestos. Si quería dejar una propina de 9 por ciento, ¿cuánto debe dejar en total?
- 10) La primera versión de un teléfono celular tenía 115 milímetros de espesor. La versión actual es 15 por ciento más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____