

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

- 1) Jose creó un video que tenía originalmente 44 minutos de largo, pero terminó cortando el 19 porcentaje. ¿Qué tan largo es su vídeo después de que lo cortó?
- 2) Olivia ordenó a camisa en línea que le costó un total de \$37. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 10 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando?
- 3) La primera versión de un teléfono celular tenía 145 milímetros de espesor. La versión actual es 8 porcentaje más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente?
- 4) Una pequeña bolsa de harina pesa 22 onzas. Una bolsa grande es 7 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?
- 5) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 19 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 6) Un videojuego costaba \$47. Este fin de semana el juego estará marcado con 16 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 7) Una planta tenía 39 centímetros de alto. Después de un mes había crecido 15 porcentaje más. ¿Qué altura tiene la planta después de un mes?
- 8) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 52. El acuerdo de reparación es 16 porcentaje del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de cortacésped y reparación?
- 9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 40. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 17 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora?
- 10) En un restaurante una comida solía costar \$12, pero un nuevo propietario decidió aumentar el precio el 17 porcentaje. ¿Cuál es el precio de la comida ahora?

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



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

Respuestas

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1) Jose creó un video que tenía originalmente 44 minutos de largo, pero terminó cortando el 19 porcentaje. ¿Qué tan largo es su vídeo después de que lo cortó? | 1. <u>35.64</u> |
| 2) Olivia ordenó a camisa en línea que le costó un total de \$37. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 10 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando? | 2. <u>33.30</u> |
| 3) La primera versión de un teléfono celular tenía 145 milímetros de espesor. La versión actual es 8 porcentaje más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente? | 3. <u>133.40</u> |
| 4) Una pequeña bolsa de harina pesa 22 onzas. Una bolsa grande es 7 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande? | 4. <u>23.54</u> |
| 5) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 19 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña? | 5. <u>113.40</u> |
| 6) Un videojuego costaba \$47. Este fin de semana el juego estará marcado con 16 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana? | 6. <u>39.48</u> |
| 7) Una planta tenía 39 centímetros de alto. Después de un mes había crecido 15 porcentaje más. ¿Qué altura tiene la planta después de un mes? | 7. <u>44.85</u> |
| 8) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 52. El acuerdo de reparación es 16 porcentaje del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de cortacésped y reparación? | 8. <u>60.32</u> |
| 9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 40. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 17 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora? | 9. <u>33.20</u> |
| 10) En un restaurante una comida solía costar \$12, pero un nuevo propietario decidió aumentar el precio el 17 porcentaje. ¿Cuál es el precio de la comida ahora? | 10. <u>14.04</u> |



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

44.85	33.20	113.40	133.40	35.64
14.04	23.54	33.30	60.32	39.48

Respuestas

- 1) Jose creó un video que tenía originalmente 44 minutos de largo, pero terminó cortando el 19 porcentaje. ¿Qué tan largo es su vídeo después de que lo cortó?
- 2) Olivia ordenó a camisa en línea que le costó un total de \$37. El paquete llegó tarde así que el vendedor le dio 10 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto terminó pagando?
- 3) La primera versión de un teléfono celular tenía 145 milímetros de espesor. La versión actual es 8 porcentaje más delgada. ¿Qué espesor tiene la versión más reciente?
- 4) Una pequeña bolsa de harina pesa 22 onzas. Una bolsa grande es 7 porcentaje más pesada. ¿Cuánto pesa la bolsa grande?
- 5) Una barra de chocolate grande tenía 140 calorías. La barra de chocolate más pequeña tiene 19 porcentaje calorías menos. ¿Cuántas calorías tiene la barra de chocolate más pequeña?
- 6) Un videojuego costaba \$47. Este fin de semana el juego estará marcado con 16 porcentaje de descuento. ¿Cuánto costará el juego este fin de semana?
- 7) Una planta tenía 39 centímetros de alto. Después de un mes había crecido 15 porcentaje más. ¿Qué altura tiene la planta después de un mes?
- 8) Una tienda vendía cortadoras de césped por \$ 52. El acuerdo de reparación es 16 porcentaje del precio de la cortadora de césped. ¿Cuánto cuesta un acuerdo de cortacésped y reparación?
- 9) Una tienda de muebles tenía una silla que costaba \$ 40. Al cabo de unos meses, el dueño ofreció 17 porcentaje de descuento en el precio. ¿Cuánto cuesta la silla ahora?
- 10) En un restaurante una comida solía costar \$12, pero un nuevo propietario decidió aumentar el precio el 17 porcentaje. ¿Cuál es el precio de la comida ahora?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____