

**Resuelve cada problema.**

- 1) El mes pasado, Octavio gastó 50 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$33. Gastó _____ por ciento menos este mes.
- 2) Karen solía tomarle 7 minutos hacer 20 problemas de multiplicación. Ahora puede hacer la misma página en 9.24 minutos. Ahora es un _____ por ciento más rápida.
- 3) El precio de Internet en un teléfono era de \$6 al mes, pero a partir de noviembre el precio será de \$8.28 al mes. Este es un aumento del _____%.
- 4) El modelo de teléfono del año pasado tenía una batería que duraba 13 horas. Este año, la batería solo dura 6.5 horas. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la duración de la batería?
- 5) Un refresco grande tiene 264 calorías y un refresco pequeño tiene 184.8 calorías. El refresco pequeño tiene un _____ por ciento menos de calorías.
- 6) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 14 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$15.4 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del _____ por ciento.
- 7) Paulo solía tener \$463 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$648.2. Este fue un aumento del _____%.
- 8) Rocio compró una computadora por \$377.54. Samuel compró una por \$439. La computadora de Rocio era un _____ por ciento más barata.
- 9) Una tienda normalmente tenía un promedio de 138 clientes al día. Pero los fines de semana tenían un promedio de 124.2 clientes al día. ¿Cuál es el porcentaje de disminución en el número de clientes?
- 10) En un restaurante, la cuenta llegó a \$58. Si deja \$76.56, ¿qué porcentaje de propina es ese?

Respuestas

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) El mes pasado, Octavio gastó 50 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$33. Gastó _____ por ciento menos este mes.
- 2) Karen solía tomarle 7 minutos hacer 20 problemas de multiplicación. Ahora puede hacer la misma página en 9.24 minutos. Ahora es un _____ por ciento más rápida.
- 3) El precio de Internet en un teléfono era de \$6 al mes, pero a partir de noviembre el precio será de \$8.28 al mes. Este es un aumento del _____%.
- 4) El modelo de teléfono del año pasado tenía una batería que duraba 13 horas. Este año, la batería solo dura 6.5 horas. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la duración de la batería?
- 5) Un refresco grande tiene 264 calorías y un refresco pequeño tiene 184.8 calorías. El refresco pequeño tiene un _____ por ciento menos de calorías.
- 6) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 14 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$15.4 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del _____ por ciento.
- 7) Paulo solía tener \$463 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$648.2. Este fue un aumento del _____%.
- 8) Rocio compró una computadora por \$377.54. Samuel compró una por \$439. La computadora de Rocio era un _____ por ciento más barata.
- 9) Una tienda normalmente tenía un promedio de 138 clientes al día. Pero los fines de semana tenían un promedio de 124.2 clientes al día. ¿Cuál es el porcentaje de disminución en el número de clientes?
- 10) En un restaurante, la cuenta llegó a \$58. Si deja \$76.56, ¿qué porcentaje de propina es ese?

Respuestas

1. **34**
2. **32**
3. **38**
4. **50**
5. **30**
6. **10**
7. **40**
8. **14**
9. **10**
10. **32**



Resuelve cada problema.

Respuestas

10	50	32	30	34
38	14	32	40	10

- 1) El mes pasado, Octavio gastó 50 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$33. Gastó _____ por ciento menos este mes.
- 2) Karen solía tomarle 7 minutos hacer 20 problemas de multiplicación. Ahora puede hacer la misma página en 9.24 minutos. Ahora es un _____ por ciento más rápida.
- 3) El precio de Internet en un teléfono era de \$6 al mes, pero a partir de noviembre el precio será de \$8.28 al mes. Este es un aumento del _____%.
- 4) El modelo de teléfono del año pasado tenía una batería que duraba 13 horas. Este año, la batería solo dura 6.5 horas. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la duración de la batería?
- 5) Un refresco grande tiene 264 calorías y un refresco pequeño tiene 184.8 calorías. El refresco pequeño tiene un _____ por ciento menos de calorías.
- 6) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 14 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$15.4 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del _____ por ciento.
- 7) Paulo solía tener \$463 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$648.2. Este fue un aumento del _____%.
- 8) Rocio compró una computadora por \$377.54. Samuel compró una por \$439. La computadora de Rocio era un _____ por ciento más barata.
- 9) Una tienda normalmente tenía un promedio de 138 clientes al día. Pero los fines de semana tenían un promedio de 124.2 clientes al día. ¿Cuál es el porcentaje de disminución en el número de clientes?
- 10) En un restaurante, la cuenta llegó a \$58. Si deja \$76.56, ¿qué porcentaje de propina es ese?

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