

**Resuelve cada problema.**

- 1) En febrero, Humberto pasó 39 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 29.64 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Un juego normalmente cuesta \$51, pero Carmen usó un cupón y obtuvo el juego por \$40.8. El cupón era de un \_\_\_\_ por ciento de descuento.
- 3) Normalmente, un chef usa 11 onzas de chocolate para hacer galletas con chispas de chocolate. Pero comenzó a usar 15.4 onzas en su lugar. Debería anunciar que las galletas tienen un \_\_\_\_ por ciento más de chocolate.
- 4) El mes pasado, Alejandro gastó 61 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$53.68. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 5) En un restaurante, la cuenta llegó a \$64. Si deja \$75.52, ¿qué porcentaje de propina es ese?
- 6) Un poste tenía supuestamente 17 metros de largo, pero accidentalmente se hizo de 19.04 metros de largo. El poste es un \_\_\_\_ por ciento más largo de lo necesario.
- 7) Laura solía vivir en 13 a kilómetros de la escuela, pero después de mudarse ahora vive a 9.36 kilómetros de distancia. Está un \_\_\_\_ por ciento más cerca de la escuela.
- 8) Normalmente, un juego cuesta \$ 33. Pero la nueva versión de edición especial costará \$ 48.84. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 9) Un refresco grande tiene 287 calorías y un refresco pequeño tiene 241.08 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 10) Un batido de frutas pequeño es de 19 onzas, mientras que un batido de frutas grande tiene 24.32 onzas. El batido de frutas grande es un \_\_\_\_% más grande.

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema.**

- 1) En febrero, Humberto pasó 39 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 29.64 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Un juego normalmente cuesta \$51, pero Carmen usó un cupón y obtuvo el juego por \$40.8. El cupón era de un \_\_\_\_ por ciento de descuento.
- 3) Normalmente, un chef usa 11 onzas de chocolate para hacer galletas con chispas de chocolate. Pero comenzó a usar 15.4 onzas en su lugar. Debería anunciar que las galletas tienen un \_\_\_\_ por ciento más de chocolate.
- 4) El mes pasado, Alejandro gastó 61 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$53.68. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 5) En un restaurante, la cuenta llegó a \$64. Si deja \$75.52, ¿qué porcentaje de propina es ese?
- 6) Un poste tenía supuestamente 17 metros de largo, pero accidentalmente se hizo de 19.04 metros de largo. El poste es un \_\_\_\_ por ciento más largo de lo necesario.
- 7) Laura solía vivir en 13 a kilómetros de la escuela, pero después de mudarse ahora vive a 9.36 kilómetros de distancia. Está un \_\_\_\_ por ciento más cerca de la escuela.
- 8) Normalmente, un juego cuesta \$ 33. Pero la nueva versión de edición especial costará \$ 48.84. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 9) Un refresco grande tiene 287 calorías y un refresco pequeño tiene 241.08 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 10) Un batido de frutas pequeño es de 19 onzas, mientras que un batido de frutas grande tiene 24.32 onzas. El batido de frutas grande es un \_\_\_\_% más grande.

**Respuestas**

1. 24
2. 20
3. 40
4. 12
5. 18
6. 12
7. 28
8. 48
9. 16
10. 28

**Resuelve cada problema.**

16	40	28	24	12
48	28	12	18	20

**Respuestas**

- 1) En febrero, Humberto pasó 39 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 29.64 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Un juego normalmente cuesta \$51, pero Carmen usó un cupón y obtuvo el juego por \$40.8. El cupón era de un \_\_\_\_ por ciento de descuento.
- 3) Normalmente, un chef usa 11 onzas de chocolate para hacer galletas con chispas de chocolate. Pero comenzó a usar 15.4 onzas en su lugar. Debería anunciar que las galletas tienen un \_\_\_\_ por ciento más de chocolate.
- 4) El mes pasado, Alejandro gastó 61 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$53.68. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 5) En un restaurante, la cuenta llegó a \$64. Si deja \$75.52, ¿qué porcentaje de propina es ese?
- 6) Un poste tenía supuestamente 17 metros de largo, pero accidentalmente se hizo de 19.04 metros de largo. El poste es un \_\_\_\_ por ciento más largo de lo necesario.
- 7) Laura solía vivir en 13 a kilómetros de la escuela, pero después de mudarse ahora vive a 9.36 kilómetros de distancia. Está un \_\_\_\_ por ciento más cerca de la escuela.
- 8) Normalmente, un juego cuesta \$ 33. Pero la nueva versión de edición especial costará \$ 48.84. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 9) Un refresco grande tiene 287 calorías y un refresco pequeño tiene 241.08 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 10) Un batido de frutas pequeño es de 19 onzas, mientras que un batido de frutas grande tiene 24.32 onzas. El batido de frutas grande es un \_\_\_\_% más grande.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_