

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) En febrero, Octavio pasó 35 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 27.3 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Paulo solía tener \$415 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$556.1. Este fue un aumento del \_\_\_\_%.
- 3) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 15 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$18.6 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 4) En febrero, Alejandra consiguió un cachorro que pesaba 12 kilogramos. En octubre, el cachorro pesaba 14.16 kilogramos. ¿Cuál fue el porcentaje de aumento de peso del cachorro?
- 5) Un refresco grande tiene 245 calorías y un refresco pequeño tiene 137.2 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 6) La familia de Tere decidió deshacerse de su televisión por cable. Originalmente pagaban \$104 por la televisión de paga, Internet y el teléfono, pero ahora están pagando \$87.36. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la factura?
- 7) Una biblioteca normalmente recauda \$ 39 en cuotas al mes. Pero en marzo recaudó \$ 52.26. ¿Cuál es el porcentaje de aumento en la cantidad de tarifas cobradas en marzo?
- 8) El mes pasado, Marco gastó 72 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$54.72. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 9) El año pasado, una licencia de pesca costó \$52. Este año, la licencia costará \$41.6. Esto es el \_\_\_\_ por ciento de disminución.
- 10) Voluntad pasó 30 minutos haciendo su tarea de matemáticas y 36.6 minutos en su tarea de ortografía. Dedicó un \_\_\_\_ por ciento más de tiempo a su tarea de ortografía.

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

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) En febrero, Octavio pasó 35 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 27.3 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Paulo solía tener \$415 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$556.1. Este fue un aumento del \_\_\_\_%.
- 3) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 15 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$18.6 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 4) En febrero, Alejandra consiguió un cachorro que pesaba 12 kilogramos. En octubre, el cachorro pesaba 14.16 kilogramos. ¿Cuál fue el porcentaje de aumento de peso del cachorro?
- 5) Un refresco grande tiene 245 calorías y un refresco pequeño tiene 137.2 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 6) La familia de Tere decidió deshacerse de su televisión por cable. Originalmente pagaban \$104 por la televisión de paga, Internet y el teléfono, pero ahora están pagando \$87.36. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la factura?
- 7) Una biblioteca normalmente recauda \$ 39 en cuotas al mes. Pero en marzo recaudó \$ 52.26. ¿Cuál es el porcentaje de aumento en la cantidad de tarifas cobradas en marzo?
- 8) El mes pasado, Marco gastó 72 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$54.72. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 9) El año pasado, una licencia de pesca costó \$52. Este año, la licencia costará \$41.6. Esto es el \_\_\_\_ por ciento de disminución.
- 10) Voluntad pasó 30 minutos haciendo su tarea de matemáticas y 36.6 minutos en su tarea de ortografía. Dedicó un \_\_\_\_ por ciento más de tiempo a su tarea de ortografía.

1. 22
2. 34
3. 24
4. 18
5. 44
6. 16
7. 34
8. 24
9. 20
10. 22



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

44	34	24	24	22
18	20	34	22	16

- 1) En febrero, Octavio pasó 35 horas viendo Netflix. En marzo, solo pasó 27.3 horas viendolo. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución en la cantidad de tiempo que pasó en Netflix?
- 2) Paulo solía tener \$415 en el banco, pero después de un año la cantidad aumentó a \$556.1. Este fue un aumento del \_\_\_\_%.
- 3) Una tienda vendió tarjetas de regalo con un valor de 15 dólares en octubre. El próximo mes, el objetivo era vender \$18.6 en tarjetas de regalo. Este es un aumento del \_\_\_\_ por ciento.
- 4) En febrero, Alejandra consiguió un cachorro que pesaba 12 kilogramos. En octubre, el cachorro pesaba 14.16 kilogramos. ¿Cuál fue el porcentaje de aumento de peso del cachorro?
- 5) Un refresco grande tiene 245 calorías y un refresco pequeño tiene 137.2 calorías. El refresco pequeño tiene un \_\_\_\_ por ciento menos de calorías.
- 6) La familia de Tere decidió deshacerse de su televisión por cable. Originalmente pagaban \$104 por la televisión de paga, Internet y el teléfono, pero ahora están pagando \$87.36. ¿Cuál fue el porcentaje de disminución de la factura?
- 7) Una biblioteca normalmente recauda \$ 39 en cuotas al mes. Pero en marzo recaudó \$ 52.26. ¿Cuál es el porcentaje de aumento en la cantidad de tarifas cobradas en marzo?
- 8) El mes pasado, Marco gastó 72 dólares en videojuegos. Este mes solo gastó \$54.72. Gastó \_\_\_\_ por ciento menos este mes.
- 9) El año pasado, una licencia de pesca costó \$52. Este año, la licencia costará \$41.6. Esto es el \_\_\_\_ por ciento de disminución.
- 10) Voluntad pasó 30 minutos haciendo su tarea de matemáticas y 36.6 minutos en su tarea de ortografía. Dedicó un \_\_\_\_ por ciento más de tiempo a su tarea de ortografía.

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