

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

- 1) El dueño de una tienda de malteadas gastó \$3 comprando 9 cajas de vasos con 916 vasos cada caja. Si esperaba que las vasos duraran 4 meses, ¿cuántas vasos planea usar cada mes?
- 2) Quique y Laura estaban comparando sus dulces de Halloween. Quique recibió 2 veces más dulces que Laura. Quique luego dividió sus dulces de manera uniforme en 3 montones para comerlos más tarde. Si Laura recibiera 66 onzas de dulces, ¿cuántas onzas de dulces habría en cada una de las pilas de Quique?
- 3) La madre de Beatriz tenía 13 pequeños álbumes de fotos con 72 fotos en cada uno. Para ahorrar algo de espacio, compró 8 álbumes más grandes y cada álbum tenía 23 páginas. Si quisiera poner todas sus fotografías en álbumes grandes, con el mismo número de fotografías en cada uno, ¿cuántas fotografías debería tener en cada álbum?
- 4) Un contratista compró 94 cajas de clavos a un precio de \$1 por caja. Cada caja contenía 81 clavos. Si distribuyera los clavos en las 9 casas que estaba construyendo y se asegurara de que cada casa recibiera la misma cantidad de clavos, ¿cuántos clavos recibiría cada casa?
- 5) El dueño de un restaurante compró 6 cajas de vasos desechables por \$61, y cada caja contenía 3,584 vasos. Si quisiera repartir las tazas entre sus 2 restaurantes, con cada restaurante recibiendo la misma cantidad de tazas, ¿cuántas tazas debería recibir cada tienda?
- 6) Olivia estaba intentando ahorrar \$459. En su trabajo ganaba \$9 la hora y trabajaba 38 horas a la semana. Después de pagar su comida y otros gastos, terminó ahorrando solo  $\frac{1}{9}$  de las ganancias de su semana. ¿Cuánto dinero ahorró cada semana?
- 7) Uriel desarrolló un juego para teléfonos que vendió por \$5. Después de la primera semana, descubrió que tenía 1,916 descargas de niñas y 6 veces más de los niños. De los niños que lo descargaron solo  $\frac{1}{2}$  compró el juego completo. ¿Cuántos niños compraron el juego completo?
- 8) Una máquina industrial hizo 3,492 latas de refrescos dietéticos y 2 veces más refrescos regulares en el transcurso de 58 minutos. Los refrescos regulares se colocaron en 6 cajas de envío y cada caja de envío contenía la misma cantidad de refrescos. Cuántos refrescos regulares había en cada caja de envío.

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



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1) El dueño de una tienda de malteadas gastó \$3 comprando 9 cajas de vasos con 916 vasos cada caja. Si esperaba que las vasos duraran 4 meses, ¿cuántas vasos planea usar cada mes?                                                                                                                                                        | 1. <b>2,061</b>  |
| 2) Quique y Laura estaban comparando sus dulces de Halloween. Quique recibió 2 veces más dulces que Laura. Quique luego dividió sus dulces de manera uniforme en 3 montones para comerlos más tarde. Si Laura recibiera 66 onzas de dulces, ¿cuántas onzas de dulces habría en cada una de las pilas de Quique?                             | 2. <b>44</b>     |
| 3) La madre de Beatriz tenía 13 pequeños álbumes de fotos con 72 fotos en cada uno. Para ahorrar algo de espacio, compró 8 álbumes más grandes y cada álbum tenía 23 páginas. Si quisiera poner todas sus fotografías en álbumes grandes, con el mismo número de fotografías en cada uno, ¿cuántas fotografías debería tener en cada álbum? | 3. <b>117</b>    |
| 4) Un contratista compró 94 cajas de clavos a un precio de \$1 por caja. Cada caja contenía 81 clavos. Si distribuyera los clavos en las 9 casas que estaba construyendo y se asegurara de que cada casa recibiera la misma cantidad de clavos, ¿cuántos clavos recibiría cada casa?                                                        | 4. <b>846</b>    |
| 5) El dueño de un restaurante compró 6 cajas de vasos desechables por \$61, y cada caja contenía 3,584 vasos. Si quisiera repartir las tazas entre sus 2 restaurantes, con cada restaurante recibiendo la misma cantidad de tazas, ¿cuántas tazas debería recibir cada tienda?                                                              | 5. <b>10,752</b> |
| 6) Olivia estaba intentando ahorrar \$459. En su trabajo ganaba \$9 la hora y trabajaba 38 horas a la semana. Después de pagar su comida y otros gastos, terminó ahorrando solo $\frac{1}{9}$ de las ganancias de su semana. ¿Cuánto dinero ahorró cada semana?                                                                             | 6. <b>38</b>     |
| 7) Uriel desarrolló un juego para teléfonos que vendió por \$5. Después de la primera semana, descubrió que tenía 1,916 descargas de niñas y 6 veces más de los niños. De los niños que lo descargaron solo $\frac{1}{2}$ compró el juego completo. ¿Cuántos niños compraron el juego completo?                                             | 7. <b>5,748</b>  |
| 8) Una máquina industrial hizo 3,492 latas de refrescos dietéticos y 2 veces más refrescos regulares en el transcurso de 58 minutos. Los refrescos regulares se colocaron en 6 cajas de envío y cada caja de envío contenía la misma cantidad de refrescos. Cuántos refrescos regulares había en cada caja de envío.                        | 8. <b>1,164</b>  |