

## PROBLEMAS

## LA DIVISIÓN

- 1 **Beatriz tiene una colección de 405 sellos de animales invertebrados. Cada página tiene 9 sellos. ¿Cuántas páginas tiene el álbum?**
- 2 **Si reparto 94 pegatinas entre 7 amigos. ¿me pueden quedar 9 sin repartir?**
- 3 **En el campamento han recogido 234 piñas. ¿Podrán agruparlas de 16 en 16 sin que sobre ninguna? ¿Y de 18 en 18?**
- 4 **Juana celebra su cumpleaños. Ha llevado al colegio dos bolsas con 100 caramelos cada una. ¿Cuántos caramelos dará a cada uno de sus 23 compañeros de clase?**
- 5 **En una huerta hay una alberca con 5.000 litros de agua. Rosana, la hortelana, se propone gastar cada día alrededor de 350 litros de agua. ¿Cuántos días podrá regar? Si en vez de 350 litros, gasta 300 litros, ¿cuántos días podrá regara ahora?**
- 6 **En un almacén de frutas se agrupan 4.824 manzanas en cajas de una docena. ¿Cuántas cajas se necesitan? ¿Estarán todas completas? ¿Y si las cajas fueran de dos docenas?**
- 7 **El colegio ha ganado un premio de 30 lotes de libros. El director ha repartido 2 libros a cada uno de los 352 alumnos y los 166 restantes los ha llevado a la biblioteca. ¿Cuántos libros tenía cada lote?**
- 8 **Baldomero quiere sustituir su vieja furgoneta. La nueva le cuesta 12.450 € y por la vieja le dan 1.650 €. Si desea pagar la diferencia en 36 plazos iguales, ¿cuánto dinero tiene que pagar en cada plazo?**
- 9 **La actuación fue todo un éxito, vendieron todas las entradas y recaudaron 490 €. El teatro tiene 10 filas de butacas con 7 asientos en cada una. ¿Cuánto cobraron por cada entrada? Si el taquillero hubiera regaló 3 entradas, ¿cuánto hubieran recaudado?**
- 10 **Por participar en un concurso de dibujo, un grupo de 16 chicas y chicos ha obtenido un premio que consiste en 3.200 € en metálico y 12 cajas con 12 botes de témpera cada una. Si se reparten el premio a partes iguales, ¿cuánto corresponde a cada uno?**