

¿Cuántas veces entra un número dentro de otro?

1. Matías tiene que acomodar estas **24** maderas en pilas iguales sin que quede ninguna sin apilar.



Respondé y explicá por qué.

a) ¿Puede armar pilas de 6 maderas? ¿Cuántas?

b) ¿Y pilas de 5 maderas? ¿Por qué?

c) ¿Puede armar 7 pilas iguales? ¿Por qué?

d) ¿Y 8 pilas iguales? ¿Por qué?

2. Una embotelladora de jugos compra botellas de plástico de distintos colores como los que ves en la imagen:



Seleccioná cuántas botellas se deben comprar para que haya la misma cantidad de cada color.

Por ejemplo: si compran 103, sobrarán 3 botellas. Tendrían que comprar 104 para que haya exactamente cuatro colores de cada.

94 botellas

200 botellas

130 botellas

528 botellas

152 botellas

736 botellas

3. En una panadería, venden galletitas por unidad.

\$ 6 c/u



Si cada galletita cuesta \$6, seleccioná el dinero con el que se puede comprar una cantidad exacta de galletitas.

\$72

\$200

\$575

\$156

\$303

\$714

4. Una empresa que organiza eventos compra cajas cerradas de bombones.



Seleccioná cuántos bombones pueden comprar en un pedido, teniendo en cuenta que en cada caja entran 10.

108 bombones	516 bombones
200 bombones	788 bombones
376 bombones	1.000 bombones