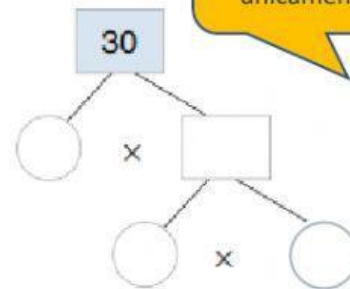
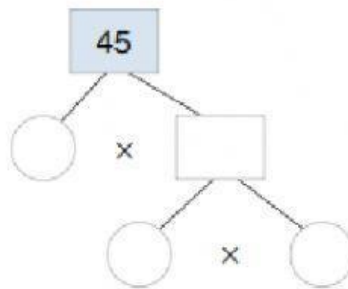
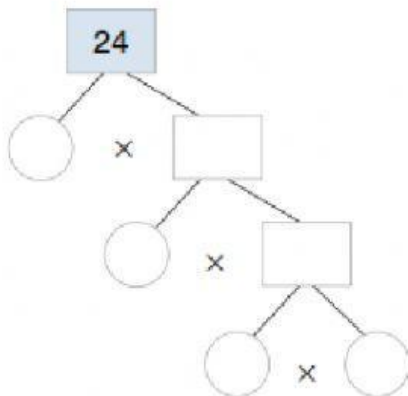


## Números primos y compuestos

1. **Descompón** cada número en sus factores primos.



Recuerda utilizar los círculos para números únicamente primos.



2. **Encuentra** dos números primos cuya suma sea el número dado.

36 = \_\_\_\_ + \_\_\_\_  
42 = \_\_\_\_ + \_\_\_\_  
25 = \_\_\_\_ + \_\_\_\_  
50 = \_\_\_\_ + \_\_\_\_  
45 = \_\_\_\_ + \_\_\_\_

12 + 24	13 + 23	8 + 26
21 + 21	13 + 29	15 + 27
5 + 20	2 + 23	21 + 4
25 + 25	23 + 27	19 + 31
19 + 26	17 + 28	2 + 43

Puedes ayudarte de este recuadro.



3. **Realiza** la descomposición prima de los siguientes números.

Trabaja en orden la descomposición. Siempre de menor a mayor.



45  
45 = \_\_\_\_

30  
30 = \_\_\_\_

49  
49 = \_\_\_\_

360  
360 = \_\_\_\_

4. **Resuelve** las siguientes situaciones.

- Soy el menor número primo de dos cifras. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es la suma de los números primos comprendidos entre 11 y 23? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es la diferencia entre los dos números primos entre 85 y 100? \_\_\_\_\_