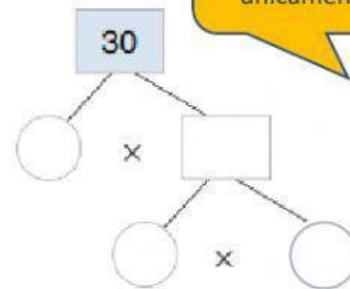
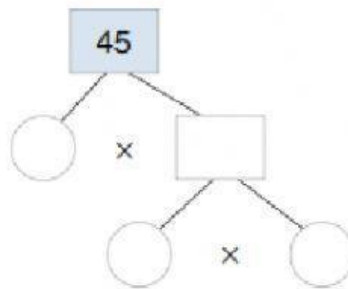
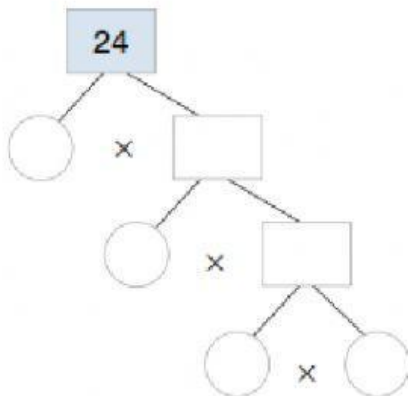


## Números primos y compuestos

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? \_\_\_\_\_