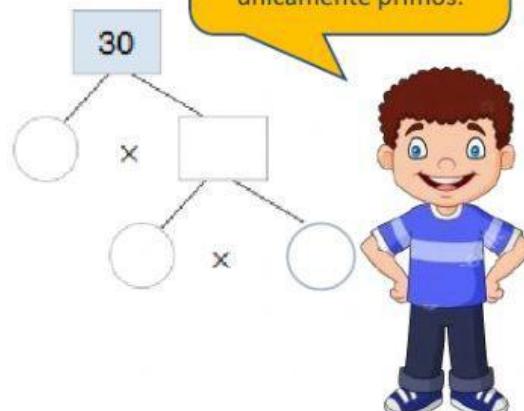
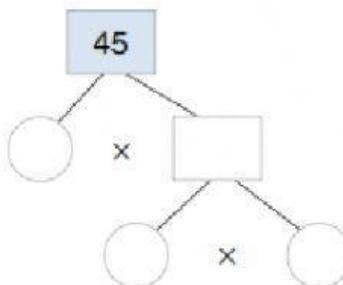
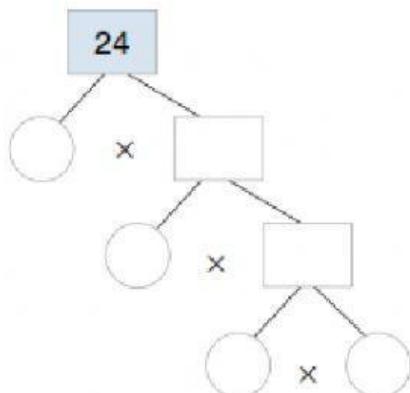




## Números primos y compuestos

### 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.

$36 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$12 + 24$

$13 + 23$

$8 + 26$

$42 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$21 + 21$

$13 + 29$

$15 + 27$

$25 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$5 + 20$

$2 + 23$

$21 + 4$

$50 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$25 + 25$

$23 + 27$

$19 + 31$

$45 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$19 + 26$

$17 + 28$

$2 + 43$

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

$45 = \underline{\quad}$

30

$30 = \underline{\quad}$

49

$49 = \underline{\quad}$

360

$360 = \underline{\quad}$

### 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? \_\_\_\_\_