

Nombre y apellidos:

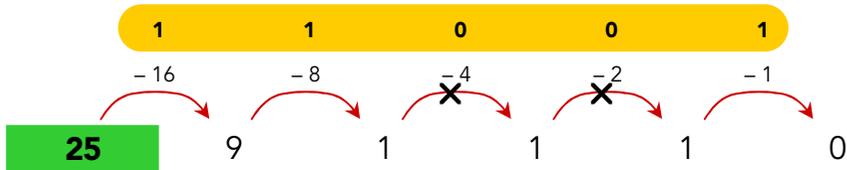


En el sistema de numeración en base 2, también llamado **binario**, los números naturales se expresan con las cifras 0 y 1. Además, debemos indicar que estamos usando el sistema binario colocando al final la notación: $_2$.

Por ejemplo, el número 25 se escribe así:

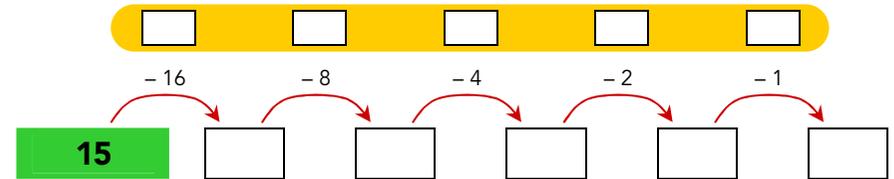
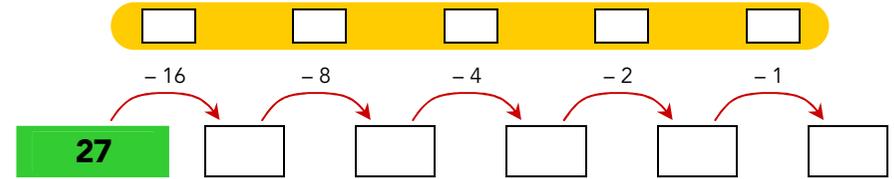
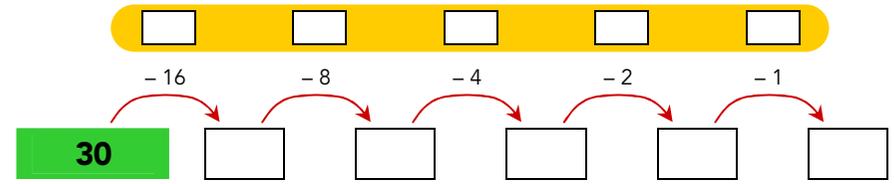
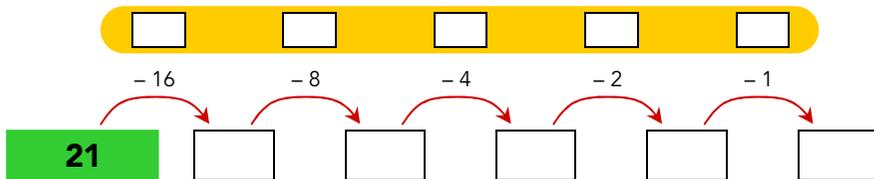
$$11001_2$$

● Observa el ejemplo y completa.



- Si puedes restar, hazlo y coloca un 1 sobre la flecha.
- Si no puedes restar, coloca el mismo número en la casilla siguiente, tacha la flecha y escribe sobre ella un 0.

El número que aparece sobre las flechas (quitando los ceros del principio) es la traducción del número inicial en sistema binario.



● Completa la tabla.

BASE 10	16	8	4	2	1	BASE 2 O BINARIO
25	1	1	0	0	1	11001_2
22						
31						
28						
17						
29						