

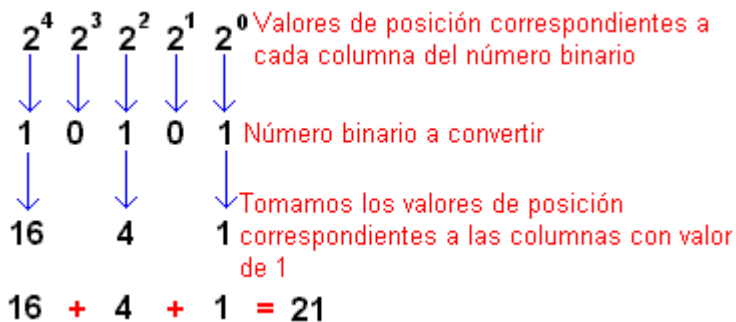
## Convertir de decimal a binario

Para pasar un número decimal a binario:

- Realizar divisiones sucesivas por 2
- Al final, escribir los restos obtenidos en cada división en orden inverso



## Convertir de binario a decimal



Ya podéis hacer los ejercicios 1 y 2

## Códificación de caracteres

10. Crea un archivo de texto en el que ponga "me llamo" y tu nombre, y ábrelo con el siguiente programa. Comprueba que tamaño ocupa el archivo:

<http://blog.bodurov.com/Bytes-and-Bits-Viewer/>

Enlace por si no tenéis acceso al classroom:

Podéis ver el enunciado en: <https://cutt.ly/cwLADpN> Enviar la tarea a [danielmoreno@iesramonllull.net](mailto:danielmoreno@iesramonllull.net)

## Practicar online

Podéis practicar en estas páginas:

- <https://studio.code.org/projects/applab/iukLbcDnzqgoxuu810unLw>
- <http://flippybitandtheattackofthehexadecimalsfrombase16.com/>

0	0	1	1	0	0	1	0	=	158
0	1	1	1	1	1	0	0	=	172
0	1	1	0	0	0	1	0	=	157
0	0	0	0	1	0	1	0	=	69
1	0	0	0	1	0	1	1	=	96
1	0	1	1	0	1	0	0	=	90