

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO PATRIA QUINTA BRIGADA

INFORMÁTICA TALLER 1 - REPRESENTACION DIGITAL DE LA INFORMACIÓN PROF. CARLOS H. RUEDA C.

NOMBRES:		GRADO:		FECHA:	dd/mm/aaaa	
----------	--	--------	--	--------	------------	--

TALLER

Después de estudiar las Guía 1 y 2, podrá resolver el siguiente taller.

En los siguientes ejercicios, convertir los números de binario a decimal. Por favor escribir el procedimiento para validar la respuesta.

Tener en cuenta

Para entregas digitales:

- 1. Imprima este taller y resuelva los ejercicios aquí mismo. Si necesita alguna hoja adicional puede usarla.
- 2. Escanear o tomar una foto (foto nítida) al taller resuelto -y a la hoja adicional, si la necesito-con el procedimiento y la respuesta.
- 3. Por favor realizar las operaciones en orden y encerrar las respuestas.
- 4. Para subir la tarea puede:
 - a. Pegar las fotos en Word y guardar el documento con su nombre completo y subir el documento Word
 - b. Subir las fotos a servicios de almacenamiento externo como Google Drive. Dropbox, Flickr o Google Photos, etc., y luego adjuntar el link de sus imágenes al envío de su tarea.
- 1. Convertir $256)_{10} \rightarrow \langle \rangle_2$

2.
$$1025)_{10} \rightarrow \langle \rangle_2$$

3.
$$101010)_{10} + 1010)_2 \rightarrow ?)_2$$