

Materia: HARDWARE I

Docente: Mauricio Rogiani

Fecha de entrega: 28/08/2020

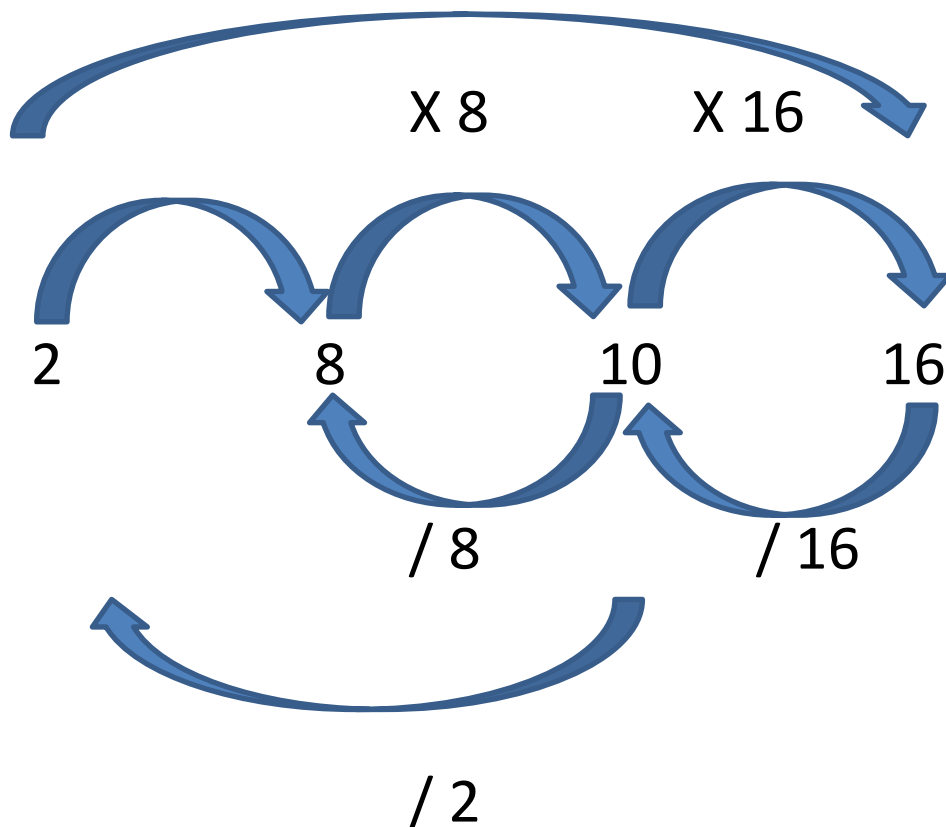
Pasaje Generales:

Ayuda: La imagen muestra como se debe seguir los proceso para hacer un pasaje múltiple, por ejemplo:

304 ?8 ?2 = si por ejemplo 304 hay que pasarlo de octal (?8) a binario(?2) debemos ir primero a decimal y después a binario. El ejercicio necesita dos pasos.

10011110001 ?2 ?10 = si por ejemplo 10011110001 hay que pasarlo de octal (?2) a binario(?10) debemos convertirlo por la tabla y luego pasarlo a decimal en el segundo paso.

Con Tabla



EJERCICIOS:

1 – $302_{16} = ?_{10}$

2 - $FOA_{16} = ?_{10}$

3 – $01111100001111_2 = ?_{16}$

4 – $307_{10} = ?_{16}$

5 – $706_{10} = ?_{16}$

6 – $401_{10} = ?_{16}$

7 – $301_{10} = ?_{16}$

8 – $111011110101010000_2 = ?_{16}$

9 – $10036_{10} = ?_{16}$

10 - $314_{10} = ?_{16}$