

Ejercicios complemento a 1 y a 2

1. Transforme los siguientes números a la representación requerida razonando su respuesta:
 - a. +4 en complemento a uno con 4 bits
 - b. -4 en complemento a uno con 4 bits
 - c. 0110 está en complemento a uno, ¿qué número es en decimal?
 - d. 1100 está en complemento a uno, ¿qué número es en decimal?
 - e. +5 en complemento a dos con 4 bits
 - f. -7 en complemento a dos con 4 bits
 - g. 0010 está en complemento a dos, ¿qué número es en decimal?
 - h. 1000 está en complemento a dos, ¿qué número es en decimal?
 - i. -16 en complemento a dos con 5 bits
 - j. -16 en complemento a uno con 5 bits
 - k. -64 en complemento a uno con 7 bits
 - l. -64 en complemento a dos con 7 bits
 - m. +13 en signo magnitud con 5 bits
 - n. -14 en complemento a dos con 5 bits