

Convertir los siguientes números en binario a decimal y a hexadecimal:

Convertir los siguientes números en binario a decimal y a hexadecimal:

Binario	Decimal	Hexadecimal
$(1110\ 0111\ 1000\ 0011)_b$	59267	E783
$(101\ 1011\ 1001\ 1010\ 0010\ 1111)_b$	6003247	5B9A2F
$(10\ 1100\ 1101\ 1011.1100\ 0010\ 000)_b$	11483.7578125	2CBD.C2
$(1000\ 1111\ 1101\ 0001\ 1111.0000\ 0110\ 1)_b$	589087.02534	8FD1F.068

$$\begin{array}{cccc} (1110 & 0111 & 1000 & 0011)_b = 59267 \\ E & 7 & 8 & 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccc} (101 & 1011 & 1001 & 1010 & 0010 & 1111)_b = 6003247 \\ 5 & B & 9 & A & 2 & F \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccccc} (10 & 1100 & 1101 & 1011.1100 & 0010 & 000)_b = 11483.7578125 \\ 2 & C & B & D & . & C & 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccccc} (1000 & 1111 & 1101 & 0001 & 1111.0000 & 0110 & 1000)_b = 589087.02534 \\ 8 & F & D & 1 & F & . & 0 & 6 & 8 \end{array}$$