**1. Chuyển đổi 1010 (nhị phân)**

Quy trình:

* 1010 (đã đủ 4 bit)
* = 1×8 + 0×4 + 1×2 + 0×1 = 8 + 0 + 2 + 0 =
* =

Kết quả:  =

**2. Chuyển đổi 1101 (nhị phân)**

Quy trình:

* 1101 (đã đủ 4 bit)
* = 1×8 + 1×4 + 0×2 + 1×1 = 8 + 4 + 0 + 1 =
* =

Kết quả:  =

**3. Chuyển đổi 100111 (nhị phân)**

Quy trình:

* Nhóm thành các nhóm 4 bit: 10 | 0111
* Thêm số 0 vào nhóm đầu: 0010 | 0111
* = 0×8 + 0×4 + 1×2 + 0×1 = =
* = 0×8 + 1×4 + 1×2 + 1×1 = 4 + 2 + 1 = =

Kết quả:  =

**4. Chuyển đổi 111000 (nhị phân)**

Quy trình:

* Nhóm thành các nhóm 4 bit: 11 | 1000
* Thêm số 0 vào nhóm đầu: 0011 | 1000
* = 0×8 + 0×4 + 1×2 + 1×1 = 2 + 1 = =
* = 1×8 + 0×4 + 0×2 + 0×1 = =

Kết quả:  =

**5. Chuyển đổi 10101010 (nhị phân)**

Quy trình:

* Nhóm thành các nhóm 4 bit: 1010 | 1010
* = 1×8 + 0×4 + 1×2 + 0×1 = 8 + 0 + 2 + 0 = =
* = 1×8 + 0×4 + 1×2 + 0×1 = 8 + 0 + 2 + 0 = =

Kết quả:  =