**Số nhị phân: 1010**

Quy trình chuyển đổi:

Chữ số 1 × 2^3 = 1 × 8 = 8

Chữ số 0 × 2^2 = 0 × 4 = 0

Chữ số 1 × 2^1 = 1 × 2 = 2

Chữ số 0 × 2^0 = 0 × 1 = 0

Tổng = 10

Kết quả: 1010 (2) = 10 (10)

**Số nhị phân: 1101**

Quy trình chuyển đổi:

Chữ số 1 × 2^3 = 1 × 8 = 8

Chữ số 1 × 2^2 = 1 × 4 = 4

Chữ số 0 × 2^1 = 0 × 2 = 0

Chữ số 1 × 2^0 = 1 × 1 = 1

Tổng = 13

Kết quả: 1101 (2) = 13 (10)

**Số nhị phân: 100111**

Quy trình chuyển đổi:

Chữ số 1 × 2^5 = 1 × 32 = 32

Chữ số 0 × 2^4 = 0 × 16 = 0

Chữ số 0 × 2^3 = 0 × 8 = 0

Chữ số 1 × 2^2 = 1 × 4 = 4

Chữ số 1 × 2^1 = 1 × 2 = 2

Chữ số 1 × 2^0 = 1 × 1 = 1

Tổng = 39

Kết quả: 100111 (2) = 39 (10)

**Số nhị phân: 111000**

Quy trình chuyển đổi:

Chữ số 1 × 2^5 = 1 × 32 = 32

Chữ số 1 × 2^4 = 1 × 16 = 16

Chữ số 1 × 2^3 = 1 × 8 = 8

Chữ số 0 × 2^2 = 0 × 4 = 0

Chữ số 0 × 2^1 = 0 × 2 = 0

Chữ số 0 × 2^0 = 0 × 1 = 0

Tổng = 56

Kết quả: 111000 (2) = 56 (10)

**Số nhị phân: 10101010**

Quy trình chuyển đổi:

Chữ số 1 × 2^7 = 1 × 128 = 128

Chữ số 0 × 2^6 = 0 × 64 = 0

Chữ số 1 × 2^5 = 1 × 32 = 32

Chữ số 0 × 2^4 = 0 × 16 = 0

Chữ số 1 × 2^3 = 1 × 8 = 8

Chữ số 0 × 2^2 = 0 × 4 = 0

Chữ số 1 × 2^1 = 1 × 2 = 2

Chữ số 0 × 2^0 = 0 × 1 = 0

Tổng = 170

Kết quả: 10101010 (2) = 170 (10)