- **Cộng hai số nhị phân 1011101010111101 và 1110011011101111.**

( Cộng lần lượt các bit từ phải sang trái).

1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

0 + 1 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 11 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 11 ( Nhớ 1)

0 + 1 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 1 ( Nhớ 1)

0 + 1 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 11 ( Nhớ 1)

0 + 0 = 0 + 1 = 1

1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

0 + 1 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 0 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 0 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 11 ( Nhớ 1)

0 + 1 = 1 + 1 = 10 ( Nhớ 1)

1 + 1 = 10 + 1 = 11

**=> 1011101010111101 + 1110011011101111 = 11010000110101100**