# Trừ hai số nhị phân

Đề bài: Trừ hai số nhị phân sau và điền vào kết quả:

Số 1: 1101101101

Số 2: 1010110111

## Quy trình trừ (có giải thích mượn bit)

1101101101 (Số 1)

- 1010110111 (Số 2)

-------------------

10110110 (Kết quả)

Ta trừ từ phải sang trái (giống phép trừ thập phân, nhưng với bit 0 và 1):  
  
- Nếu 1 - 1 = 0  
- Nếu 0 - 0 = 0  
- Nếu 1 - 0 = 1  
- Nếu 0 - 1: không đủ, phải mượn 1 từ bit bên trái (biến 0 thành 10). Sau khi mượn, bit bên trái giảm đi 1.  
  
Ví dụ: 0 - 1 → mượn 1 → (10 - 1 = 1), và bit bên trái giảm đi 1.  
  
Tiếp tục đến hết dãy bit.