8,

1. **Viết các số nhị phân:**
   1. A = 10101011
   2. B = 11010100
2. **Thực hiện phép OR từng cột:**
   1. **Cột 1 (phải nhất):** 1 OR 0 = 1
   2. **Cột 2:** 1 OR 0 = 1
   3. **Cột 3:** 0 OR 1 = 1
   4. **Cột 4:** 1 OR 0 = 1
   5. **Cột 5:** 0 OR 1 = 1
   6. **Cột 6:** 1 OR 0 = 1
   7. **Cột 7:** 0 OR 1 = 1
   8. **Cột 8 (trái nhất):** 1 OR 1 = 1

Suy ra kết quả = 11111111 có bằng đề bài