### 1. Chuyển số **10101111**₂ sang hệ thập lục phân

**- Nhóm 4 bit từ phải sang trái:**  
=> 1010 1111

**- Chuyển từng nhóm sang hệ thập lục phân:**

1010 = 10 → A

1111 = 15 → F

**Kết quả:** 10101111₂ = **AF₁₆**

### 2. Chuyển số **11010011**₂ sang hệ thập lục phân

**- Nhóm 4 bit:**  
=> 1101 0011

**- Chuyển từng nhóm:**

1101 = 13 → D

0011 = 3

**Kết quả:** 11010011₂ = **D3₁₆**

### 3. Chuyển số **10011101**₂ sang hệ thập lục phân

**- Nhóm 4 bit:**  
=> 1001 1101

**-Chuyển từng nhóm:**

1001 = 9

1101 = 13 → D

**Kết quả:** 10011101₂ = **9D₁₆**

### 4. Chuyển số **11100011**₂ sang hệ thập lục phân

**- Nhóm 4 bit:**  
=> 1110 0011

**- Chuyển từng nhóm:**

1110 = 14 → E

0011 = 3

**Kết quả:** 11100011₂ = **E3₁₆**

### 5. Chuyển số **10101010**₂ sang hệ thập lục phân

**- Nhóm 4 bit:**  
=> 1010 1010

**- Chuyển từng nhóm:**

1010 = 10 → A

1010 = 10 → A

**Kết quả:** 10101010₂ = **AA₁₆**