**1. Chuyển đổi 157246₈**

**Bát phân → Thập phân**  
157246₈ = 1×8⁵ + 5×8⁴ + 7×8³ + 2×8² + 4×8¹ + 6×8⁰  
= 1×32768 + 5×4096 + 7×512 + 2×64 + 4×8 + 6×1  
= 32768 + 20480 + 3584 + 128 + 32 + 6  
= 56998₁₀

**Thập phân → Thập lục phân**  
56998 ÷ 16 = 3562 dư 6 (6₁₆)  
3562 ÷ 16 = 222 dư 10 (A₁₆)  
222 ÷ 16 = 13 dư 14 (E₁₆)  
13 ÷ 16 = 0 dư 13 (D₁₆)

→ DEA6₁₆

**2. Chuyển đổi 432516₈**

**Bát phân → Thập phân**  
432516₈ = 4×8⁵ + 3×8⁴ + 2×8³ + 5×8² + 1×8¹ + 6×8⁰  
= 4×32768 + 3×4096 + 2×512 + 5×64 + 1×8 + 6×1  
= 131072 + 12288 + 1024 + 320 + 8 + 6  
= 144718₁₀

**Thập phân → Thập lục phân**  
144718 ÷ 16 = 9044 dư 14 (E₁₆)  
9044 ÷ 16 = 565 dư 4 (4₁₆)  
565 ÷ 16 = 35 dư 5 (5₁₆)  
35 ÷ 16 = 2 dư 3 (3₁₆)  
2 ÷ 16 = 0 dư 2 (2₁₆)

→ 2354E₁₆

**3. Chuyển đổi 3127465₈**

**Bát phân → Thập phân**  
3127465₈ = 3×8⁶ + 1×8⁵ + 2×8⁴ + 7×8³ + 4×8² + 6×8¹ + 5×8⁰  
= 3×262144 + 1×32768 + 2×4096 + 7×512 + 4×64 + 6×8 + 5×1  
= 786432 + 32768 + 8192 + 3584 + 256 + 48 + 5  
= 829285₁₀

**Thập phân → Thập lục phân**  
829285 ÷ 16 = 51830 dư 5 (5₁₆)  
51830 ÷ 16 = 3239 dư 6 (6₁₆)  
3239 ÷ 16 = 202 dư 7 (7₁₆)  
202 ÷ 16 = 12 dư 10 (A₁₆)  
12 ÷ 16 = 0 dư 12 (C₁₆)

→ CA765₁₆