Bài tập: Chuyển đổi các số thập lục phân sau sang hệ thập phân.

**1. Số thập lục phân: A**

* A = 10 (trong hệ thập phân)  
  👉 Kết quả: **A₁₆ = 10₁₀**

**2. Số thập lục phân: 1F**

* Viết lại: 1F16=1×161+F×1601F\_{16} = 1 \times 16^1 + F \times 16^01F16​=1×161+F×160
* F = 15
* Tính: 1×16=161 \times 16 = 161×16=16, 15×1=1515 \times 1 = 1515×1=15
* Cộng: 16+15=3116 + 15 = 3116+15=31  
  👉 Kết quả: **1F₁₆ = 31₁₀**

**3. Số thập lục phân: 2A3**

* Viết lại: 2A316=2×162+A×161+3×1602A3\_{16} = 2 \times 16^2 + A \times 16^1 + 3 \times 16^02A316​=2×162+A×161+3×160
* A = 10
* Tính: 2×256=5122 \times 256 = 5122×256=512, 10×16=16010 \times 16 = 16010×16=160, 3×1=33 \times 1 = 33×1=3
* Cộng: 512+160+3=675512 + 160 + 3 = 675512+160+3=675  
  👉 Kết quả: **2A3₁₆ = 675₁₀**

**4. Số thập lục phân: 7D5**

* Viết lại: 7D516=7×162+D×161+5×1607D5\_{16} = 7 \times 16^2 + D \times 16^1 + 5 \times 16^07D516​=7×162+D×161+5×160
* D = 13
* Tính: 7×256=17927 \times 256 = 17927×256=1792, 13×16=20813 \times 16 = 20813×16=208, 5×1=55 \times 1 = 55×1=5
* Cộng: 1792+208+5=20051792 + 208 + 5 = 20051792+208+5=2005  
  👉 Kết quả: **7D5₁₆ = 2005₁₀**

**5. Số thập lục phân: FF**

* Viết lại: FF16=F×161+F×160FF\_{16} = F \times 16^1 + F \times 16^0FF16​=F×161+F×160
* F = 15
* Tính: 15×16=24015 \times 16 = 24015×16=240, 15×1=1515 \times 1 = 1515×1=15
* Cộng: 240+15=255240 + 15 = 255240+15=255  
  👉 Kết quả: **FF₁₆ = 255₁₀**