**Bài Tập 6**

**1. Mục tiêu**

* Làm quen với cách thức quy đổi số từ các hệ đếm khác nhau.
* Nắm được các hệ đếm và cách tính toán của chúng.

**Câu 1**

* A trong hệ 16 = 10 trong hệ 10. = 10

**Câu 2**

* 1F = (1.16¹) + (F.16^0)

= (1.16) + (15.1) = 16 + 15 = 31

**Câu 3**

* 2A3 = (2.16^2) + (A .16^1) + (3.16^0)

= (2.256) + (10.16) + (3.1)

= 512 + 160 + 3 = 675

**Câu 4**

* 7D5 = (7.16^2) + (D.16^1) + (5.16^0)

= (7.256) + (13.16) + (5.1)

= 1792 + 208 + 5 = 2005

**Câu 5**

* FF = (F.16^1) + (F.16^0)

= (15.16) + (15.16)

= 240 + 15 = 255