**Bài Tập 10**

**Câu 1**

* Chuyển sang thập phân:

1 . 8^5 + 5 . 8^4 + 7 . 8^3 + 2 . 8^2 + 4 . 8^1 + 6 . 8^0

= 32768 + 20480 + 3584 + 128 + 32 + 6 = 56998

* Đổi sang thập lục

56998 chia 16 = 3562 dư 6

3562 chia 16 = 222 dư 10 (A)

222 chia 16 = 13 dư 14 (D)

13 chia 16 = 0 dư 13 (D)

**+>DDA6**

**Câu 2**

* Thập phân:

4 . 8^5 + 3 . 8^4 + 2 . 8^3 + 5 . 8^2 + 1 . 8^1 + 6 . 8^0

= 131072 + 49152 + 1024 + 320 + 8 + 6 = 181582

* Đổi sang thập lục

181582 chia 16 = 11348 dư 14 (E)

11348 chia 16 = 709 dư 4

709 chia 16 = 44 dư 5

44 chia 16 = 2 dư 12 (C)

2 chia 16 = 0 dư 2

->2C54E

**Câu 3**

* Thập phân:

3 . 8^6 + 1 . 8^5 + 2 . 8^4 + 7 . 8^3 + 4 . 8^2 + 6 . 8^1 + 5. 8^0

= 3262144 + 132768 + 24096 + 7512 + 464 + 68 + 5

= 786432 + 32768 + 8192 + 3584 + 256 + 48 + 5 = 831285

* Đổi thập lục

831285 chia 16 = 51955 dư 5

51955 chia 16 = 3247 dư 3

3247 chia 16 = 202 dư 15 (F)

202 chia 16 = 12 dư 10 (C)

12 chia 16 = 0 dư 12 (C)

->: CCF35