Bài 1

* Chuyển phân số sang hệ nhị phân

+) 15/2=7 dư 1

7/2=3 dư 1

3/2=1 dư 1

1/2 =0 dư 1

=>15 = 1111(2)

+) 25/2=12 dư 1

12/2=6 dư 0

6/2=3 dư 0

3/2=1 dư 1

1/2=0 dư 1

=>25 = 11001(2)

+) 56/2=28 dư 0

28/2=14 dư 0

14/2=7 dư 0

7/2=3 dư 1

3/2=1 dư 1

1/2=0 dư 1

=>56 = 111000(2)

+) 99/2=49 dư 1

49/2=24 dư 1

24/2=12 dư 0

12/2=6 dư 0

6/2=3 dư 0

3/2=1 dư 1

1/2=0 dư 1

=>99 = 1100011(2)

+) 1024/2=512 dư 0

512/2 =256 dư 0

256/2 =128 dư 0

128/2 =64 dư 0

64/2 =32 dư 0

32/2 =16 dư 0

16/2 =8 dư 0

8/2 =4 dư 0

4/2 =2 dư 0

2/2 =1 dư 0

1/2=0 dư 1

=>1024 = 10000000000(2)