Số thập phân sang nhị phân:

* 15 ÷ 2 = 7 dư 1

7 ÷ 2 = 3 dư 1

3 ÷ 2 = 1 dư 1

1 ÷ 2 = 0 dư 1. => 1510 = 11112

* 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 => 2510 = 110012

* 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. => 5610 = 1110002

* 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. => 9910 = 11000112

* 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 => 102410 = 100000000002