Сеть\_системы счисления

Краснов В.Н.

04.05.2023г. 13-30

Google Chrome Версия 112.0.5615.49

Задача 1.

Произвести перевод числа 46 из десятичной системы счисления в 8-ричную систему счисления.

Решение: 46|8

- 40|5

6

Ответ: 4610=568

Задача 2.

Произвести перевод числа 1001011 из двоичной системы счисления в 16-тиричную

Решение:

1) Переведем 1001011 сначала в десятичную систему

10010112=1\*26+0\*25+0\*24+1\*23+0\*22+1\*21+1\*20=64+0+0+8+0+2+1=7510

2) 75|16

- 64|4

11=B

Ответ: 10010112 = 4B16