

Задания**Задания Д12 № [912](#)**

Переведите число 110110 из двоичной системы счисления в десятичную систему счисления. В ответе напишите полученное число.

Решение.

Имеем:

$$110110_2 = 1 \cdot 2^5 + 1 \cdot 2^4 + 1 \cdot 2^2 + 2 = 32 + 16 + 4 + 2 = 54.$$

Ответ: 54.