

10 класс. Домашнее задание по теме «Представление целых чисел в памяти компьютера»

1. Выполните сложение:

A) $1011_2 + 1100_2$

Б) $1011011_2 + 1101011_2$

В) $11111111_2 + 1_2$

2. Найдите обратный код десятичного числа в двоичном виде:

A) 35_{10}

Б) 98_{10}

В) -57_{10}

Г) -240_{10}

3. Выполните вычитание в двоичной форме с помощью обратного кода:

A) $17_{10} - 25_{10}$

Б) $-24_{10} - 45_{10}$

В) $19_{10} - 6_{10}$

Все задачи принимаются только с решениями.